

## REVUE SUISSE DE ZOOLOGIE

### ANNALES

DE LA

## SOCIÉTÉ ZOOLOGIQUE SUISSE

ET DU

## MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE DE GENÈVE

PUBLIÉES SOUS LA DIRECTION DE

### Maurice BEDOT

DIRECTEUR DU MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE

AVEC LA COLLABORATION DE

MM. les Professeurs E. Béraneck (Neuchâtel), H. Blanc (Lausanne), O. Fuhrmann (Neuchâtel), T. Studer (Berne) et F. Zschokke (Bâle).

# TOME 26 Fascicule supplémentaire



## MATÉRIAUX

pour servir à

## l'Histoire des Hydroïdes

PAR

### M. BEDOT

6e PÉRIODE

(1891 à 1900)

. Nous avons été obligé de laisser de côté quelques mémoires qui auraient dù figurer dans cette 6º période, mais que nous n'avons pas pu nous procurer. Il s'agit d'ouvrages qui n'ont pas une grande importance pour la systématique et dont nous espérons pouvoir donner la liste dans le prochain fascicule des « Matériaux ».

Idem. 2e période. Ibid. Vol. 13, pp. 1-183. 1905.

Idem. 3º période. Ibid. Vol. 18, pp. 189-490. 1910.

Idem. 4e période. Ibid. Vol. 20, pp. 213-469. 1912.

Idem. 5° période. Ibid. Vol. 24, pp. 1-349. 1916.

REV. SUISSE DE ZOOL. T. 26. Suppl. 1. 1918.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Voir: М. Верот. Matériaux pour servir à l'Histoire des Hydroïdes. 1<sup>re</sup> période. Rev. Suisse Zool. Vol. 9, pp. 379-515. Genève, 1901, 8°.

Nous rappelons qu'il ne nous est pas possible de mentionner les résumés des travaux sur les Hydroïdes, à moins qu'ils ne donnent l'analyse d'ouvrages écrits en russe ou dans une langue peu répandues.

Nous ne citons pas non plus les ouvrages de vulgarisation qui ne donnent pas de renseignements nouveaux sur les Hydroïdes.

### INDEX BIBLIOGRAPHIQUE 1

- 1876. Godet, P. [Sondages dans le lac de Neuchâtel]. In: Bull. Soc. Sc. nat. Neuchâtel, Tome 10, pp. 126-127. Neuchâtel, 1876, 8°.
- 1877 (c). Romanes, G. J. Further observations on the locomotor system of Medusæ. In: Proc. R. Soc. London, Vol. 25, pp. 464-487. London, 1877, 8°.
- 1878. Goues, E. and Yarrow, H.-C. Notes on the natural history of Fort Macon, N. C. and vicinity. In: Proc. Acad. nat. Sc. Philadelphia, 1878, pp. 297-330 (1878). Philadelphia, 1879, 8°.
- 1878 (a). Verrill, A. E. In: Coues and Yarrow, H. C., 1878.
- 1879. Brandt, A. Von den armenischen Alpenseen I. In: Zool. Anz., Jahrg. 2, pp. 522-527. Leipzig, 1879, 8°.
- 1879. Carter, H. J. On the structure of Stromatopora. In: Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 4, pp. 253-265, pl. 15. London, 1879, 8°.
- 1879. Fries, S. Mittheilungen aus dem Gebiete der Dunkel-Fauna. In: Zool. Anz., Jahrg. 2, pp. 33-38, 56-60, 129-134, 150-155. Leipzig, 1879, 8°.
- 1880 (d). Asper, G. Wenig bekannte Gesellschaften kleiner Thiere unserer Schweizerseen. In: Neujahrsblatt naturforsch. Ges. 1881, [Fasc.] 83, 32 pp., 1 pl. Zürich, 1880, 4°.
- 1881 (d). Fewkes, J. W. Budding in free Medusæ. In: Amer. Natural., Vol. 15, pp. 59-60. Philadelphia, 1881, 8°.
- 1881. MILNE-EDWARDS, A. Compte rendu sommaire d'une exploration zoologique faite dans l'Atlantique, à bord du navire le Travailleur. In : C. R. Acad. Sc., Tome 93, pp. 931-936. Paris, 1881, 4°.
- 1883. Hamilton, A. A fresh-water Hydrozoon (Cordylophora

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Les 53 premières indications bibliographiques de cet index se rapportent à des ouvrages qui auraient dù figurer dans les périodes précédentes.

- lacustris?) In: New-Zealand Journ. Sc., Vol. 1, N° 9 (1883), pp. 419-420. Dunedin, 1883, 8°.
- 1883. Імног, E. Die pelagische Fauna und die Tiefseefauna der zwei Savoyerseen: Lac du Bourget und Lac d'Annecy. In: Zool. Anz., Jahrg. 6, pp. 655-657. Leipzig, 1883, 8°.
- \* 1883. Macé, E. De la recherche et de la détermination des Polypes Hydraires. In: Bull. Soc. Etudes scientifiques du Finistère, Année 5, Fasc. 1, 39 pp. Morlaix, 1883, 8°. Et à part: Morlaix, 1883, 8°.
- 1883. PFITZNER, W. Beiträge zur Lehre vom Bau des Zellkerns und seinen Theilungserscheinungen. In: Arch. mikrosk. Anat., Bd. 22, pp. 616-688, pl. 25. Bonn, 1883, 8°.
- \* 1884 (a). Fewkes, W. Acalephs. Ex: Agassiz, A., Faxon, W. and Mark, E.-L. Selections from embryological monographs. III. Acalephs and Polyps. In: Mem. Mus. comp. Zool. Harvard College, Vol. 9, N° 3, 52 pp., 13 pl. Cambridge, 1884, 4°.
- 1884 (a). Hartlaub, C. Beobachtungen über die Entstehung der Sexualproducte bei Obelia. In: Zool. Anz., Jahrg. 7, pp. 144-148. Leipzig, 1884, 8°.
- 1884. Hensen, V. On the occurrence and quantity of the eggs of some of the Fish of the Baltic, especially those of the Plaice (Platessa platessa), the Flounder (Platessa vulgaris) and the Cod (Gadus morrhua). In: U. S. Commission of Fish and Fisheries, P. X. Rep. of Commissioner for 1882, pp. 427-454. Washington, 1884, 8°.
- 1884. Poléjaeff, N. Report on the Keratosa collected by H.M.S. Challenger during the years 1873-76. In: Rep. Scient. Results Voyage Challenger, (Zool.) Vol. 11, 88 pp., 10 pl. London, 1884, 4°.

Sur le genre Ceratella (Solanderia).

1885. Daday (von), E. Beiträge zur Kenntniss der Plattensee-Fauna. In: Math. naturwiss. Ber. Ungarn, Bd. 3, pp. 179-185. Budapest, 1885, 8°. -- Résumé sous le titre: Adatok a Balaton tó Faunájának Ismeretéher. In: Math. Természettudománi Ertesitő, 1884-1885, pp. 160-164. Budapest, 1885, 8°.

- 1885. Du Plessis-Gouret, G. Essai sur la faune profonde des lacs de la Suisse. In: Nouv. Mém. Soc. helvét. Sc. nat., Vol. 29, 63 pp. Zürich, 1885, 4°.
- 1885. Forel, F. A. La faune profonde des lacs suisses. In: Nouv. Mém. Soc. helvét. Sc. nat., Vol. 29, vm + 234 pp. Zürich, 1885, 4°.
- 1885. HAACKE, W. Ueber die ursprünglichen Grundzahlen der Medusen und Echinodermen. In: Zool. Anz., Jahrg. 8, pp. 505-507. Leipzig, 1885, 8°.
- 1885 (a). Імног, E. Sur la faune pélagique et profonde du Seealpsee. In: Arch. Sc. phys. et nat., (3) Tome 14, p. 268. Genève, 1885, 8°.
- 1885 (b). Імног, E. Faunistische Studien in achtzehn kleineren und grösseren österreichischen Süsswasserbecken. In: Sitz.-Ber. math. naturwiss. Classe Akad. Wiss., Bd. 91, pp. 203-226. Wien, 1885, 8°.
- 1885 (a). M<sup>c</sup>Intosh. Notes from the S<sup>t</sup>-Andrews Laboratory (under the Fishery Board for Scotland), N<sup>o</sup> 3. In: Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 16, pp. 480-487, pl. 13. London, 1885, 8°.
- \* 1885. Stossich, M. Prospetto della fauna del Mare adriatico. P. 6. Cœlenterata. In: Boll. Soc. adriatica Sc. nat., Vol. 9, pp. 112-155. Trieste, 1885, 8°.
  - Compilation sans renseignements nouveaux.
- 1886. Goette, A. Verzeichniss der Medusen welche von D<sup>r</sup> Sander Stabsarzt auf S. M. S. Prinz Adalbert gesammelt wurden. In: Sitz.-Ber. preuss. Akad. Wiss. Berlin, Jahrg. 1886, pp. 831-837. Berlin, 1886, 4°.
- 1886 (c). Haddon, A. C. First report on the marine fauna of the South-West of Ireland. In: Proc. R. irish Acad., (n. S.) Vol. 4, pp. 599-638 (1886). Dublin, 1884-1888, 8°.
- 1886. Імног, E. Neue Resultate über die pelagische und Tiefsee-Fauna einiger im Flussgebiet des Po gelegener Süsswasserbecken. In: Zool. Anz., Jahrg. 9, pp. 41-47. Leipzig, 1886, 8°.
- 1886. Kœhler, R. Contributions to the study of the littoral fauna of the Anglo-Norman islands Jersey, Guernesey, Herm

- and Sark). In: Ann. Mag. nat. Hist., (5) Vol. 18, pp. 351-367, pl. 11. London, 1886, 8°.
- 1887. Brazier, J. Notes on the distribution of Ceratella fusca. In: Proc. linnean Soc. N. S. Wales, (2) Vol. 1 (1886), pp. 575-577. Sydney, 1887, 8°.
- 1887. Grieg, J. A. Undersögelser over dyrelivet i de vestlandske Fjorde. I. Moster. In: Bergens Mus. Aarsberetning, 1887, N° 3 (1887), 13 pp., Bergen, 1888, 8°.
- 1887 (a). Імног, E. Notizen über die pelagische Fauna der Süsswasserbecken. In: Zool. Anz., Jahrg. 10, pp. 604-606. Leipzig, 1887, 8°.
- 1887 b. Імног, E. Studien über die Fauna hochalpiner Seen insbesondere des Kantons Graubünden. In: Jahresber. naturforsch. Ges. Graubündens, (п. F.) Jahrg. 30, pp. 45-464. Chur, 1887, 8°.
- 1887. Marshall, C. F. Observations on the structure and distribution of striped and unstriped muscle in the animal kingdom, and a theory of muscular contraction. In: Quart. Journ. micr. Sc., (n. S.) Vol. 28, pp. 75-107, pl. 6. London, 1888, 8°.
- 1887. Möbius, K. Systematische Darstellung der Thiere des Plankton gewonnen in der westlichen Ostsee und auf einer Fahrt von Kiel in den Atlantischen Ocean bis jenseits der Hebriden. In: 5. Bericht d. Kommission z. wiss. Unters. d. deutsch. Meere in Kiel für die Jahre 1882 bis 1886, Jahrg. 12-16, pp. 111-124, pl. 7-8. Berlin, 1887, 4°.
- 1887 (d. Nussbaum, M. Ueber die Lebenszähigkeit eingekapselter Organismen. In: Zool. Anz., Jarg. 10, pp. 173-174. Leipzig, 1887, 8°.
- 1887. Turner, E. H. Kerona polyporum: parasite on Hydra fusca. In: Trans. Manchester microsc. Soc., 1887, pp. 34-36. Manchester, 1887, 8°.
- 1887. Vosmaer, G. C. J. Spongien (Porifera). Ex: Bronn, H. G. Die Klassen und Ordnungen des Thierreichs, Bd. 2, 499 pp., 34 pl. Leipzig u. Heidelberg, 1887, 8°.
  - Sur le genre Ceratella (Solanderia).

- 1887. WHITELEGGE. [Ceratella fusca]. In: Proc. linnean Soc. N. S. Wales, (2) Vol. 1 (1886), p. 578. Sydney, 1887, 8°.
- 1888 (a). Giard, A. La castration parasitaire. Nouvelles recherches. In: Bull. sc. France et Belgique, Tome 19 (3 Vol. 1), pp. 12-45. Paris, 1888, 8°.
- 1888 (b). Giard, A. Le Laboratoire de Wimereux en 1888. Recherches fauniques. In: Bull. sc. France et Belgique, Tome 19 (3 Vol. 1), pp. 492-513. Paris, 1888, 8°.
- 1888. Hofer, B. Ueber die lähmende Wirkung des Hydroxylamins auf die contractilen Elemente. In: Zeitschr. wiss. Mikrosk., Bd. 7, pp. 318-326. Braunschweig, 1890, 8°.
- 1888. Moniez, R. Faune des eaux souterraines du Département du Nord et en particulier de la ville de Lille [1<sup>re</sup> partie]. In: Rev. biol. Nord de la France, Année 1, N° 3 (1888), pp. 81-94. Lille, 1889, 8°.
- 1888. Wilson, E. B. Note on the mechanism of the thread-cells in Hydra. In: Amer. microsc. Journ., Vol. 9, pp. 79-80. Washington, 1888, 8°.
- 1889. Asper u. Heuscher, J. Zur Naturgeschichte der Alpenseen. In: Ber. ü. d. Thätigkeit d. St-Gallischen naturwiss. Ges. 1887-88, pp. 246-267, pl. 3-7. St-Gallen, 1889, 8°.
- 1889. Bourne, G. C. The directors report, N° 1. In: Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 1, N° 1 (1889), pp. 1-9. Plymouth, 1889-90, 8°.
- 1889. Moniez, R. Note sur la faune des eaux douces de la Sicile. In: Feuille des jeunes naturalistes, Année 20, N° 229 (1889), pp. 17-19. Paris, 1889-1890, 8°.
- 1889. Studer, T. Die Forschungsreise S. M. S. «Gazelle» in den Jahren 1874 bis 1876 unter Kommando des Kapitän zur See Freiherrn von Schleinitz, herausgegeben von dem Hydrographischen Amt des Reichs-Marine-Amts. III. Zoologie und Geologie, 322 pp., 33 pl. Berlin, 1889, 4°.
- \* 1889-1902. Chun, C. Coelenterata (Hohlthiere). Ex: Bronn, H. G. Klassen und Ordnungen des Thier-Reichs, Bd. 2, Abt. 2, Lief. 1-17. La suite par: Chun, C. u. Will, L. Lief. 18-21, 370 pp., 22 pl. (incomplet). Leipzig, 1889-1902, 8°.

- 1890. Herdman, W. A. Third annual report of the Liverpool marine biological Station on Puffin Island. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 4, pp. 36-83. Liverpool, 1890, 8°.
- 1890. Walter, A. Biologische und thiergeographische Züge aus dem ostspitzbergischen Eismeere. I. Die Quallen als Strömungsweiser. In: Deutsch. geograph. Blätter, herausg. von geograph. Ges. Bremen, Bd. 13, pp. 92-99. Bremen, 1890, 8°.
- 1890. Zoja, R. Alcune ricerche morfologiche e fisiologiche sull'Hydra. In: Boll. scient., Anno 12, N° 3, pp. 65-92, N° 4, pp. 97-131, Anno 13, N° 1, pp. 1-20, 6 pl. Pavia, 1890, 8°. Et à part: Pavia, 1890, 4°.
- 1891. Aurivillius, C. W. S. Ueber Symbiose als Grund accessorischer Bildung bei marinen Gastropodengehäusen. In: K. svenska Vetensk. Akad. Handl., (Ny Fold) Bd. 24, N° 9, 38 pp., 5 pl. Stockholm, 1891, 4°.
- 1891. Bergendal, D. Kurzer Bericht über eine im Sommer d. J. 1890 unternommene zoologische Reise nach Nord-Grönland. In: Bihang til K. svensk. Vetensk. Akad. Handl., Bd. 17, Afd. 4, N° 1, 20 pp. Stockholm, 1891, 8°.
- 1891. Bingood, J. Cordylophora lacustris. In: Nature, Vol. 44, p. 106. London and New-York, 1891, 4°.
- 1891 (a). Brauer, A. Ueber die Entwicklung von Hydra. In: Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 52, pp. 169-216, pl. 9-12. Leipzig, 1891, 8°.
- 1891. b Brauer, A. Ueber die Entstehung der Geschlechtsprodukte und die Entwicklung von Tubularia mesembryanthemum Allm. In: Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 52, pp. 551-579, pl. 33-35. Leipzig, 1891, 8°.
- 1891. Brunchorst, J. Die biologische Meeresstation in Bergen. In: Bergens Mus. Aarsberetning for 1890, N° 5, 31 pp., 5 pl. Bergen, 1891, 8°.
- 1891. Crawford, J.H. Further note on the Medusæ of St Andrews Bay (August 1890—May 1891). In: Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 8, pp. 295-297. London, 1891, 8°.

- 1891. Cunningham, J. T. Saphenia mirabilis, Haeckel. In: Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 2, Nº 2 (1891), p. 194. Plymouth, 1891-92, 8°.
- 1891. Daday (von), E. Beiträge zur mikroskopischen Süsswasserfauna Ungarns. In: Termés-Zetrajzi Füzetek, Vol. 14, pp. 107-123, pl. 1. Budapest, 1891, 8°.
- 1891. Dixon, G. Y. and A. F. Report on the marine Invertebrate fauna near Dublin. In: Proc. R. irish Acad., (3) Vol. 2, pp. 19-33 (1891). Dublin, 1891-93, 8°.
- 1891. Driesch, H. Tektonische Studien an Hydroidpolypen. III (Schluss) Antennularia. In: Jena. Zeitschr. Naturw., Bd. 25, pp. 467-479, figg. Jena, 1891, 8°.
- 1891 (a). Driesch, H. Die Stockbildung bei den Hydroidpolypen'und ihre theoretische Bedeutung. In: Biol. Centralbl., Bd. 11, pp. 14-21. Leipzig, 1891, 8°.
- 1891. Fewkes, J. W. An aid to a collector of the Coelenterata and Echinodermata of New England. In: Bull. Essex Inst., Vol. 23, pp. 1-92, figg. Salem, 1891, 8°.
- 1891. Hardy, W. B. On some points in the histology and development of Myriothela phrygia. In: Quart. Journ. microsc. Sc., (n. S.) Vol. 32, pp. 505-537, pl. 36-37. London, 1891, 8°.
- 1891. Herdman, W. A. The biological results of the Cruise of the S. Y. «Argo» round the west coast of Ireland in August 1890. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 5, pp. 181-222, pl. 8-12. Liverpool, 1891, 8°.
- 1891 (a). Herdman, W. A. Fourth annual report of the Liverpool biological Station on Puffin Island. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 5, pp. 19-72. Liverpool, 1891, 8°.
- 1891. Holt, E. W. L. Additions to the Invertebrate fauna of S<sup>t</sup> Andrews Bay. In: Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 8, pp. 182-184, pl. 11. London, 1891, 8°.
- 1891. Імног, E. Über die pelagische Fauna einiger Seen des Schwarzwaldes. In : Zool. Anz., Jahrg. 14, pp. 33-38. Leipzig, 1891, 8°.
- 1891. Kennel (von) J. Ueber eine Süsswassermeduse. In: Sitz.-

- Ber. naturf. Ges. Univ. Dorpat., Bd. 9, Heft 2 (1891), pp. 282-288. Dorpat, 1892, 8°. Trad. in: Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 8, pp. 259-263. London, 4891, 8°.
- 1891. Loeb, J. Untersuchungen zur physiologischen Morphologie der Tiere. I. Ueber Heteromorphose, 80 pp., figg., 1 pl. Würzburg, 1891, 8°.
- 1891. Maas, O. Die Craspedoten Medusen der Plankton-Expedition. In: Sitz.-Ber. preuss. Akad. Wiss. Berlin, Jahrg. 1891, P. 1, pp. 333-338. Berlin, 1891, 8°.
- 1891. Nussbaum, M. Mechanik des Trembley'schen Umstülpungsversuches. In: Arch. mikrosk. Anat., Bd. 37, pp. 513-568, pl. 26-30. Bonn, 4891, 8°.
- 1891. Scherren, H. Cordylophora lacustris. In: Nature, Vol. 44, p. 445. London, 1891, 8°.
- 1891. Schneider, K. C. Einige histologische Befunde an Coelenteraten. In: Zool. Anz., Jahrg. 14, pp. 370-371, 378-381. Leipzig, 1891, 8°.
- 1891. Shepheard, T. Cordylophora lacustris. In: Nature, Vol. 44, p. 151. London and New-York, 1891, 4°.
- 1891. Spencer, W. B. A new family of Hydroidea, together with a description of the structure of a new species of Plumularia. In: Trans. R. Soc. Victoria, Vol. 2, P. 1 (1890), pp. 121-140, pl. 17-23. Melbourne, 1891, 4°.
- 1891. Steindachner, F. Veröffentlichungen der Commission für Erforschung des östlichen Mittelmeeres. Vorläufiger Bericht über die zoologischen Arbeiten im Sommer 1891. In: Sitz.-Ber. Akad. Wiss. (Math. naturwiss. Cl.), Bd. 100, Abt. 1, pp. 435-447. Wien, 1891, 8°.
- \* 1891. Trautzsch, H. Anmerkungen zu den Versuchen des Herrn Dr. Læb über Heteromorphose. In: Biol. Centralbl., Bd. 11, pp. 200-212. Leipzig, 1891, 8°.
- 1891. Vanhöffen, E. Versuch einer natürlichen Gruppierung der Anthomedusen. In: Zool. Anz., Jahrg. 14, pp. 439-446. Leipzig, 1891, 8°.
- 1891. Wilson, E. B. The heliotropism of Hydra. In: Amer. Natural., Vol. 25, pp. 413-433. Philadelphia, 1891, 8°.

- 1891 (a). Zoja, R. Sulla transmissibilità degli stimoli nelle colonie di Idroidi. In: Rend. R. Istit. lombardo Sc. e Lett., (2) Vol. 24, pp. 1225-1233, pl. 26. Milano, 1891, 8°. Trad. par l'auteur in: Arch. italiennes Biol., Tome 17, pp. 304-313. Turin, 1892, 8°.
- 1891 (b). Zoja, R. Su alcuni esemplari di Dendroclava Dohrnii Weism. In: Boll. scient., Anno 1891, N° 3-4, 3 pp. Pavia, 1891, 8°. En anglais in: Ann. Mag. Nat. Hist., (6) Vol. 9, pp. 409-411. London, 1892, 8°.
- 1892. Alcock, A. A case of commensalism between a Gymnoblastic Anthomedusoid (Stylactis minoi) and a Scorpaenoid fish (Minous inermis). Ex: Natural history notes from H. M. Indian Marine Survey Steamer « Investigator »... II, N° 6. In: Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 10, pp. 207-214, fig. London, 4892, 8°.
- 1892. Bles, E. J. Notes on the plankton observed at Plymouth during June, July, August and September 1892. In: Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 2, N° 4, pp. 340-343. Plymouth, 1891-92, 8°.
- 1892. Сиworostansky, C. Ueber die Zonen des Küstenstriches der Solowezki-Inseln. In: Zool. Anz., Jahrg. 15, pp. 214-215. Leipzig, 1892, 8°.
- 1892. Driesch, H. Kritische Erörterungen neuerer Beiträge zur theoretischen Morphologie. H. Zur Heteromorphose der Hydroidpolypen. In: Biol. Centralbl., Bd. 12, pp. 545-556. Leipzig, 1892, 8°.
- 1892. Garstang, W. Notes on the marine Invertebrate fauna of Plymouth for 1892. In: Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 2, No 4, pp. 333-339. Plymouth, 1891-92, 8o.
- 1892. Gerd, W. Zur Frage über die Keimblätterbildung bei den Hydromedusen. In: Zool. Anz., Jahrg. 15, pp. 312-316, figg. Leipzig, 1892, 8°.
- 1892. Hæcker, V. Die Furchung des Eies von Aequorea forskalea mit besonderer Berücksichtigung der kerngeschichtlichen Vorgänge. In: Arch. mikrosk. Anat., Bd. 40, pp. 243-263, pl. 13-14. Bonn, 1892, 8°.

- 1892. Hartlaub, C. Zur Kenntniss der Anthomedusen. In: Nachr. Ges. Wiss. Univ. Göttingen, 1892, pp. 17-22, figg. Göttingen, 1892, 8°.
- 1892. Herdman, W. A. Notes on the collections made during the cruise of the S. Y. « Argo » up the west coast of Norway in July 1891. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 6, pp. 70-93, pl. 6-7. Liverpool, 1892, 8°.
- 1892 a). Herdman, W. A. Fifth annual report of the Liverpool biological Station now on Puffin Island. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 6, pp. 10-39. Liverpool, 1892, 8°.
- 1892. Holt, E. W. L. Survey of fishing grounds, west coast of Ireland, 1890-1891. Report on the results of the fishing operations. In: Scient. Proc. R. Dublin Soc., (n. S.) Vol. 7, pp. 225-387. Dublin, 1891-92, 8°.
- 1892. Імног, E. Ueber das Leben und die Lebensverhältnisse zugefrorener Seen. In: Mitth. aargauischen naturforsch. Ges., Heft 6, pp. 43-58. Aarau, 1892, 8°.
- (1892. Inaba, M. Hydroïdes de Misaki, Miura, Soshu et des environs. In : Zool. Mag., Vol. 4, Nº 41, figg. Tokyo, 1892, 4°). [En japonais]. Voir Inaba, M. 1897.
- 1892. Keiffer. Recherches sur l'origine et le développement des produits sexuels mâles chez Hydractinia echinata. Mémoire d'embryologie présenté au concours de 1890-91 pour la collation des bourses de voyage et agréé par le jury, 35 pp., 2 pl. Bruxelles, 1892, 8°.
- 1892. Kojevnikov, G. La faune de la Mer Baltique orientale et les problèmes des explorations prochaines de cette faune. In: Congr. intern. Zool., 2<sup>me</sup> Sess. (Moscou, 1892), pp. 132-157. Moscou, 1892, 8°.
- 1892. Lang, Alb. Ueber die Knospung bei Hydra und einigen Hydropolypen, mit einem Vorwort von A. Weismann. In: Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 54, pp. 365-385, pl. 17. Leipzig, 1892, 8°.
- 1892. Loeb, J. Untersuchungen zur physiologischen Morphologie der Tiere. H. Organbildung und Wachstum, 82 pp., figg., 2 pl. Würzburg, 1892, 8°.

- 1892. Marshall, W. Spongiologische Beiträge. Ex: Festschrift zur siebzigsten Wiederkehr des Geburtstages von Rudolf Leuckart, 36 pp., 8 pl. Leipzig, 1892, 4°.
- 1892. Nordgaard, O. Enkelte traek af Beitstadfjordens evertebratfauna. (Polyzoa, Echinodermata, Hydroidae). In: Bergens Mus. Aarbog, 1892, N° 2 (1892), 11 pp. Bergen, 1893, 8°.
- 1892. Nussbaum. Geschlechtsentwicklung bei Polypen. Ex: Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. Natur- u. Heilkunde Bonn. Medecin-Sektion, pp. 13-14, 40-41. In: Verh. naturhist. Ver. preuss. Rheinlande, Jahrg. 49 (5, Jahrg. 9). Bonn, 1892, 8°.
- 1892. Riehm. [Cordylophora lacustris]. In: Corr.-Bl. naturw. Ver. Sachsen u. Thüringen, 1892, pp. 97-98. Halle, 1892, 8°.
- 1892. Scherren, H. A new habitat for Cladonema. In: Nature, Vol. 46, p. 541. London and New-York, 1892, 4°.
- (1892. Schlater, G. Description de la faune des Hydroides et liste des Méduses des côtes des Iles Solowetsk. In: Rev. Sc. nat. Soc. Naturalistes S'-Pétersbourg, Année 2, N° 9, pp. 334-342. S'-Pétersbourg, 1892, 8°). [En russe].
- 1892. Schneider, K. C. Einige histologische Befunde an Coelenteraten. In: Jena. Zeitschr. Naturwiss., Bd. 27, pp. 379-462, pl. 10-16. Jena, 1892, 8°.
- 1892. Schulze, F. E. Lebende Geschlechtsreife Exemplare von Cladonema radiatum. In: Sitz.-Ber. Ges. naturf. Freunde Berlin, Jahrg. 1892, pp. 92-93. Berlin, 1892, 8°.
- 1892. Spencer, W.B. On the structure of Ceratella fusca Gray). In: Trans. R. Soc. Victoria, Vol. 2, P. 2 (1891), pp. 8-24, pl. 2-3 a. Melbourne, 1892, 4°.
- 1892. TICHOMIROFF, A. In: GERD, W. 1892.
- 1892. Vanhöffen. Ueber Turritopsis armata Köll. In: Verhandl. Ges. deutsch. Naturf. u. Aerzte, 64. Vers. (Halle, 1891), Theil 2, p. 121. Leipzig, 1892, 8°.
- \* 1892. Weismann, A. Das Keimplasma. Eine Theorie der Vererbung, xvIII + 628 pp., figg. Jena, 1892, 8°.
- 1892 (a). Weltner, W. Vorkommen von Gordylophora lacustris Allm. bei Berlin. In: Sitz.-Ber. Ges. naturf. Freunde Berlin, Jahrg. 1892, pp. 77-80. Berlin, 1892, 8°.

- 1892 b). Weltner, W. Berichtigung zu seiner Mittheilung über das Vorkommen der Cordylophora lacustris All. bei Berlin. In: Sitz.-Ber. Ges. naturf. Freunde Berlin. Jahrg. 1892, pp. 148-149. Berlin, 1892, 8°.
- 1892. Wood, G. W. Record of additional Hydroida from the Isle of Man. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 6 (1891-92), pp. 94-95. Liverpool, 1892, 8°.
- 1892. Yung, E. De l'influence des lumières colorées sur le développement des animaux. In : C. R. Acad. Sc., Tome 115, pp. 620-621. Paris, 1892, 4°.
- 1892 a). Zoja, R. Die vitale Methylenblaufärbung bei Hydra. In: Zool. Anz., Jahrg. 15, pp. 241-242. Leipzig, 1892, 8°.
- 1892 (b). Zoja, R. Intorno ad alcune particolarità di struttura dell' Hydra. In: Rend. R. Istit. lombardo Sc. e Lett., (2) Vol. 25, pp. 700-712, pl. 3. Milano, 1892, 8°. Résumé en français par l'auteur, in: Arch. italiennes Biol., Tome 18, pp. 350-362, 1 pl. Turin, 1893, 8°.
- 1893. Apstein, C. Die während der Fahrt zur Untersuchung der Nordsee vom 6.-10. Aug. 1889 zwischen Norderney und Helgoland gesammelten Thiere. In: 6. Ber. Komm. zur Unters. deutsch. Meere in Kiel, Jahrg. 17-21, Heft 3, pp. 191-198. Berlin, 1893, f°.
- 1893. Chapeaux, M. Contribution à l'étude de l'appareil de relation des Hydroméduses. In: Arch. Biol., Vol. 12, Fasc. 4 (1893), pp. 647-682, pl. 21-22. Gand, 1892, 8°.
- 1893 a. Chapeaux, M. Recherches sur la digestion des Cœlentérés. In : Arch. Zool. expér., (3) Tome 1, pp. 139-160. Paris, 1893, 8°.
- 1893. Dahl, F. Untersuchungen über die Thierwelt der Unterelbe. In: 6. Ber. Komm. zur wiss. Unters. deutsch. Meere in Kiel, Jahrg. 17-21, Heft 3, pp. 149-186, 1 carte. Berlin, 1893, f°.
- 1893. Duerden, J. E. Report on the Hydroida collected by the Royal irish Academy Survey of the South-West coast of Ireland, 1885, 1886 and 1888. In: Proc. R. irish Acad., (3) Vol. 3, P. 1 (1893), pp. 137-150. Dublin, 1893-96, 8°.

- 1893. Forbes, S. A. A preliminary report on the aquatic Invertebrate fauna of the Yellowstone National Parc, Wyoming, and of the flathead region of Montana. In: Bull. U. S. Fish Commission, Vol. 11 (1891), pp. 207-258, pl. 37-42. Washington, 1893, 8°.
- (1893. Gerd, W. Contribution à l'étude de la question de la provenance de l'endoderme chez les Hydroïdes. In: Rev. Sc. nat. Soc. Natural. S'-Pétersbourg, Année 3, N° 6, pp. 209-215. S'-Pétersbourg, 1893, 8°). [En russe].
- 1893. Herdman, W. A. Sixth annual report of the Liverpool marine biology committee and their biological station at Port Erin. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 7, pp. 45-97. Liverpool, 1893, 8°.
- 1893. Kent, W. S. The Great Barrier reef of Australia; its products and potentialities. London [1893], 4° pl. (Voir p. 203.)
- 1893. Knipowitsch, N. Einige Worte über die Fauna und physikalisch-geographischen Verhältnisse der Bucht Dolgaja Guba (Solowetskij-Insel). In: Rev. Sc. nat. Soc. Natural. S'-Pétersbourg, Année 4, pp. 54-57. S'-Pétersbourg, 1893, 8°. Résumé d'un mémoire en russe publié dans le même volume.
- 1893 (a). Levinsen, G. M. R. Om Fornyelsen af Ernaeringsindividerne hos Hydroiderne. In: Vidensk. Meddel. fra den naturhist. Forening i Kjøbenhavn, (5) Vol. 4 (1892), pp. 14-31, pl. 1. Kjøbenhavn, 1893, 8°.
- 1893 (b). Levinsen. G. M. R. Meduser, Ctenophorer og Hydroider fra Grønlands vestkyst, tilligemed Bemaerkninger om Hydroidernes Systematik. In: Vidensk. Meddel. fra den naturhist. Forening i Kjøbenhavn, (5) Vol. 4 (1892), pp. 143-212, 215-220, pl. 5-8. Kjøbenhavn, 1893, 8°.
- 1893 (c). Levinsen, G. M. R. Om en ny Thujaria-Art fra Kara-Havet. Thujaria carica n. sp. In: Vidensk. Meddel. fra den naturhist. Forening i Kjøbenhavn, (5) Vol. 4 (1892), pp. 213-214, pl. 7, fig. 26-29. Kjøbenhavn, 1893, 8°.
- 1893 (d). LEVINSEN, G. M. R. Annulata, Hydroidae, Anthozoa,

- Porifera. In: Det videnskabelige udbytte af Kanonbaader « Hauchs » Togter i de Danske have idenfor Skagen i aarene 1883-86, pp. 317-427, 1 pl. Kjøbenhavn, 1893, 4°.
- 1893. Maas, O. Die Craspedoten Medusen der Plankton Expedition. In: Ergebnisse d. in dem Atlantischen Ocean von Mitte Juli bis Anfang November 1889 ausgeführten Plankton-Expedition der Humboldt Stiftung, Bd. 2, Kc, 107 pp., 8 pl. Kiel, 1893, 4°.
- 1893. Möbius, K. Ueber die Thiere der Schleswig-holsteinischen Austernbänke, ihre physikalischen und biologischen Lebensverhältnisse. In: Sitz.-Ber. preuss. Akad. Wiss. Berlin, Jahrg. 1893, P. 1, pp. 67-92. Berlin, 1893, 8°.
- 1893. Murbach, L. Zur Entwicklung der Nesselorgane bei den Hydroiden. In: Zool. Anz., Jahrg. 16, N° 419 (1893), pp. 174-175. Leipzig, 1894, 8°.
- 1893. NORMAN, A. M. A month on the Throndhjem Fjord. In: Ann. Mag. nat. hist., (6) Vol. 12, pp. 341-367, pl. 16. London, 1893, 8°.
- 1893. Osborn, H. L. Biological descriptions of certain common Hydroid animals. In: Amer. monthly microsc. Journ., Vol. 14, pp. 63-69, 94-100, 1 pl. Washington, 1893, 8°.
- 1893. Pictet, C. Etude sur les Hydraires de la Baie d'Amboine. Ex: Bedot, M. et Pictet, C. Voyage dans l'Archipel Malais. In: Revue suisse Zool., Tome 1, pp. 1-64, pl. 1-3. Genève, 1893, 8°.
- 1893. Sigerfoos, C. P. Note on the formation of blastostyle buds on the reproductive organs of Epenthesis McCradyi. In: Johns Hopkins Univ. Circ., Vol. 12, p. 106. Baltimore, 1893, 4°.
- 1893. Steinmann, G. Ueber triadische Hydrozoen vom östlichen Balkan und ihre Beziehungen zu jüngeren Formen. In: Sitz.-Ber. Akad. Wiss. Wien (Math. nat. Cl.), Bd. 102, Abt. 1, p. 457-502, pl. 1-3. Wien, 1893, 8°.
- 1893. STUDER, F. Faune du lac de Champex, canton du Vâlais, 1460<sup>m</sup> s. m. Ex: 76° Sess. Soc. helvétique Sc. nat. (Lausanne, 1893). In: Arch. Sc. phys. nat., (3) Vol. 30, pp. 637-645. Genève, 1893, 8°.

- 1893. Тномряом, D'A. W. A proposed handbook of the british marine fauna. In: Nature, Vol. 47, No 1212 (1893), pp. 269-270. London, 1892-93, 8°.
- 1893. VALLENTIN, R. Some remarks on the pelagic life occuring in and near Falmouth Harbour, with additions to the fauna of the district. In: Journ. R. Inst. Cornwall, Vol. 11, P. 2, pp. 304-326. Truro, 1893, 8°.
- \*1893. Wagner (von), F. Einige Bemerkungen über das Verhältnis von Ontogenie und Regeneration. In: Biol. Centralbl., Bd. 13, pp. 287-296. Leipzig, 1893, 8°.
- 1893. Weltner, W. Bemerkungen über die Gattung Ceratella s. Solanderia. In: Sitz.-Ber. Ges. naturf. Freunde Berlin, Jahrg. 1893, pp. 13-18. Berlin, 1893, 8°.
- 4893 (a). Zoja, R. Le cellule colorate dell'ectoderma di alcuni Idroidi. In: Rend. R. Istit. lombardo Sc. e Lett., (2) Vol. 26, pp. 568-569. Milano, 4893, 8°. (Communication préliminaire).
- 1893 (b). Zoja, R. Le cellule colorate dell'ectoderma di alcuni Idroidi. In: Boll. scient., Anno 15, N° 2, pp. 42-50, 1 pl. Pavia, 1893, 8°. Résumé in: Monit. zool. ital., Vol. 4, N° 6, pp. 108-109. Firenze, 1893, 8°.
- 1893 (c). Zoja, R. Intorno ad un nuovo Idroide. In: Mitt. zool. Stat. Neapel, Bd. 10, Heft 4 (1893), pp. 519-526, pl. 33. Berlin, 1891-93, 8°.
- 1893. Zschokke, F. Die zweite zoologische Excursion an die Seen des Rhätikon. In: Verh. naturforsch. Ges. Basel, Bd. 9, pp. 425-508. Basel, 1893, 8°.
- 1894. Bale, W. M. Further notes on australian Hydroids, with descriptions of some new species. In: Proc. R. Soc. Victoria, (n. S.) Vol. 6, pp. 93-117, pl. 3-6. Melbourne, 1894, 8°.
- \* 1894. Bateson, W. Materials for the study of variation: treated with especial regard to discontinuity in the origin of species. London, 1894, 8°.
- 1894. BICKFORD, E. Notes on regeneration and heteromorphosis of Tubularian Hydroids. In: Journ. Morphol., Vol. 9, pp. 417-430, pl. 27. Boston, 1894, 8°.
- 1894. Braem, F. Ueber die Knospung bei mehrschichtigen Rev. Suisse de Zool. T. 26. Suppl. 1. 1918.

- Thieren, insbesondere bei Hydroiden. In: Biol. Centralbl., Bd. 14, pp. 140-161, figg. Leipzig, 1894, 8°.
- 1894. Bunting, M. The origin of the sex-cells in Hydractinia and Podocoryne; and the development of Hydractinia. In: Journ. Morphol., Vol. 9, pp. 203-236, pl. 9-11. Boston, 1894, 8°.
- 1894. Chopin, A. A visit to Cumbræ: The veteran naturalist: The Millport biological station. In: Trans. Manchester microsc. Soc., 1894, pp. 43-54. Manchester, 1894, 8°.
- 1894. CLARKE, S. F. The Hydroids. Ex: Report on the dredging operations of the West Coast of Central America... by the U. S. Fish Commission Steamer «Albatross» during 1891... In: Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 25, N° 6, pp. 71-77, pl. 1-5. Cambridge, 1894, 8°.
- 1894. DAVENPORT, C. B. Studies in morphogenesis. II. Regeneration in Obelia and its bearing on differentiation in the germ-plasma. In: Anat. Anz., Bd. 9, pp. 283-294, 391-392, figg. Jena, 1894, 8°.
- 1894. Duerden, J. E. Hydroids and Polyzoa collected between Laytwon and the mouth of the Boyne. In: Irish Naturalist, Vol. 3, pp. 169-170. Dublin, 1894, 8°.
- 1894. Garbini, A. Appunti per una limnobiotica italiana. I. Protozoa, Porifera e Coelenterata del Veronese. In: Zool. Anz., Jahrg. 17, pp. 295-298. Leipzig, 1894, 8°.
- 1894. Garstang, W. Faunistic notes at Plymouth during 1893-1894. With observations on the breeding seasons of marine animals, and on the periodic changes of the floating fauna. In: Jour. mar. biol. Assoc. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 3, N° 3, (1894), pp. 210-235. Plymouth, 1893-95, 8°.
- 1894. Hartlaub, C. Die Coelenteraten Helgolands. Vorläufiger Bericht. In: Wiss. Meeresuntersuchungen herausg. von d. Komm. zur wiss. Unters. d. deutsch. Meere in Kiel u. d. biol. Anstalt Helgoland, (n. F.) Bd. 1, Heft 1, pp. 161-206. Kiel u. Leipzig, 1894, 4°.
- 1894 (a). Herdman, W. A. The marine Zoology of the Irish Sea. Report of the Committee... In: Rep. 63<sup>th</sup> Meet. brit.Ass. Adv. Sc. (Nottingham, 1893), pp. 526-536, pl. 4. London, 1894, 8°.

- 1894 (b). Herdman, W. A. The marine Zoology of the Irish Sea. Second Report of the Committee... In: Rep. 64<sup>th</sup> Meet. brit. Ass. Adv. Sc. (Oxford, 1894), pp. 318-334, pl. 1. London, 1894, 8°.
- 1894 (c). Herdman, W. A. Seventh annual report of the Liverpool marine biology committee and their biological Station at Port Erin. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 8, pp. 3-56. Liverpool, 1894, 8°.
- 1894. Heuscher, J. Bericht über eine Untersuchung von Teichen im Gebiete des Kantons St-Gallen. In: Fischerei-Zeitg, Bd. 2, Beilage No 9 zu No 4, pp. 53-73. Zürich, 1894, 8o.
- 1894. Holt, E.W.L. North Sea investigations. In: Journ. mar. biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 3, N° 3.(1894), p. 169-201. Plymouth, 1893-95, 8°.
- 1894. Hornell, J. The life-cycle of Obelia geniculata. Ex.: Microscopical studies in marine Zoology. In: Journ. mar. Zool. and Microsc., Vol. 1, pp. 95-99, pl. 9. Jersey, 1893-97, 8°.
- 1894. Імног, E. Premiers résultats des recherches sur la faune des Invertébrés aquatiques du canton de Fribourg. In: Bull. Soc. fribourgeoise Sc. nat., Vol. 6 (1890-93), pp. 547-552. Fribourg, 1894, 8°.
- \* 1894. Lang, Alb. Zur Frage der Knospung der Hydroiden. In: Biol. Centralbl., Bd. 14, pp. 682-687. Leipzig, 1894, 8°.
- 1894. Levander, K. M. Några märkligare faunistiska fynd i Esbo skärgård. In: Meddel. Soc. Fauna Flora fennica. Häftet 20, pp. 9-11, et résumé, p. 120. Helsingfors, 1894, 8°.
- 1894. MAYER, A. G. An account of some Medusae obtained in the Bahamas. Ex: Cruise of the Steam Yacht « Wild Duck » in the Bahamas, January to April 1893, in charge of Alexander Agassiz. In: Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 25, N° 11, pp. 235-241, pl. 1-3. Cambridge, 1894, 8°.
- 1894. Murbach, L. Beiträge zur Kenntnis der Anatomie und Entwickelung der Nesselorgane der Hydroiden. In: Arch. Naturg., Jahrg. 60, Bd. 1, pp. 217-254, pl. 12. Berlin, 1894, 8°.
- 1894. NAGEL, W. A. Vergleichend physiologische und anatomische Untersuchungen über Geruchs- und Geschmacks-

- sinn und ihre Organe mit einleitenden Betrachtungen aus der allgemeinen vergleichenden Sinnesphysiologie. In: Bibliotheca zoologica, Bd. 7, Heft 18, 207 pp., 7 pl. Stuttgart, 1894, 4°.
- 1894. Nussbaum, M. Die mit der Entwicklung fortschreitende Differenz der Zellen. In: Sitz.-Ber. niederrhein. Ges. f. Natur u. Heilkunde Bonn, 1894, pp. 81-94. Bonn, 1894, 8°.
- 1894. Osborn, H. L. and Hargitt, C. W. Perigonimus Jonesii; a Hydroid supposed to be new, from Cold Spring Harbor Long Island. In: Amer. Natural., Vol. 28, pp. 27-34, figg. Philadelphia, 1894, 8°.
- 1894. Reeker, H. Ueber Geschlechstsentwicklung bei Polypen. In: 22. Jahresber. westfäl. Provinzial-Vereins für Wiss. u. Kunst für 1893-94, pp. 47-48. Münster, 1894, 8°.
- 1894. Richard, J. Sur quelques animaux inférieurs des eaux douces du Tonkin (Protozoaires, Rotifères, Entomostracés). In: Mem. Soc. zool. France, Vol. 7, pp. 237-243. Paris, 1894, 8°.
- 1894. Schaudinn, F. Ueber Haleremita cumulans n. g. n. sp. einen neuen marinen Hydroidpolypen. In: Sitz.-Ber. Ges. naturf. Freunde Berlin, Jahrg. 1894, pp. 226-234, figg. Berlin, 1894, 8°.
- 1894. Scherren, H. Clavatella prolifera. In: Nature, Vol. 50, p. 104. London, 1894, 8°.
- 1894. Seeliger, O. Ueber das Verhalten der Keimblätter bei der Knospung der Gölenteraten. In: Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 58, pp. 152-188, pl. 7-9. Leipzig, 1894, 8°.
- 1894. Steck, T. Beiträge zur Biologie des grossen Moosseedorfsees. In: Mitth. naturforsch. Ges. Bern, 1893, pp. 20-73. Bern, 1894, 8°
- 1894. Tempère, J. Objets intéressants Obelia dichotoma. In: Micrographe préparateur, Vol. 2, pp. 107-109, pl. 11. Paris, 1894, 8°.
- 1894. Thornely, L. R. Supplementary report upon the Hydroid Zoophytes of the L. M. B. C. district. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 8, pp. 140-147, pl. 9. Liverpool, 1894, 8°. Et dans: The fourth volume of reports upon the fauna

- of Liverpool Bay and the neighbouring seas, pp. 221-228, pl. 9. Liverpool, 1895, 8°.
- 1894. Vanhöffen, E. Biologische Beobachtungen während die Heimreise der Expedition von Grönland. In: Verh. Ges. f. Erdkde Berlin, Bd. 21, pp. 143-150. Berlin, 1894, 8°.
- 1894. Zoja, R. Sullo sviluppo dei blastomeri isolati delle uova di alcune Meduse. In: Anat. Anz., Bd. 10, N° 6 (1894), pp. 195-198. Jena, 1895, 8°.
- 1894. Zschokke, F. Die Tierwelt der Juraseen. In: Rev. suisse Zool., Tome 2, pp. 349-376. Genève, 1894, 8°.
- 1895. ALLEN, E. J. Faunistic notes. January to June 1895. In: Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 4, N° 1 (1895), pp. 48-52. Plymouth, 1895-97, 8°.
- \* 1895. Bræm, F. Was ist ein Keimblatt? In: Biol. Centralbl., Bd. 15, pp. 427-443, 466-476, 491-506, figg. Leipzig, 1895, 8°.
- 1895. Brooks, W. K. Die sensory clubs or cordyli of Laodice. In: Journ. Morphol., Vol. 10, pp. 287-304, pl. 17. Boston, 1895, 8°.
- 1895. Browne, E. T. Report on the Medusae of the L. M. B. C. district. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 9, pp. 243-286. Liverpool, 1895, 8°. Et dans: The fourth volume of reports upon the fauna of Liverpool Bay and the neighbouring seas, pp. 371-414. Liverpool, 1895, 8°.
- 1895. Chux, C. Ueber die Knospungsgesetzte der proliferirenden Medusen. In: 72. Jahresber. schlesisch. Ges. f. vaterländische Cultur, (Zool. Bot. Section), pp. 90-91. Breslau, 1895, 8°.
- 1895. Crawford, J. H. The Hydroids of St-Andrews Bay. In: Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 16, pp. 256-262. London, 1895, 8°.
- 1895. Duerden, J. E. Notes on the Hydroida and Polyzoa. Ex: Survey of fishing grounds, west coast of Ireland 1890-91. In: Scient. Proc. R. Dublin Soc., (n. S.) Vol. 8, P. 4, pp. 325-336, pl. 14. Dublin, 1893-98, 8°.
- 1895. FARQUHAR, H. Descriptions of two new gymnoblastic Hydroids. In: Trans. Proc. New-Zealand Inst., Vol. 27 (1894), pp. 208-209, pl. 13. Wellington, 1895, 8°.
- 1895. FAUVEL, P. [Liste des animaux recueillis dans un coup de drague donné à S'-Vaast-la-Hougue le 8 août 1895 au grand

- Nord et par le travers des Escraoulettes, par 20-28 m. de profondeur]. In : Bull. Soc. linnéenne Normandie, 4) Vol. 9, Proc. verb., pp. LXV-LXVII. Caen, 1895, 8°.
- 1895. Garbini, A. Fauna limnetica e profonda del Benaco (Osservazioni fatte nel 1894). In: Boll. Mus. Zool. Anat. comp. Torino, Vol. 10, No 198, pp. 1-7. Torino, 1895, 8°.
- 1895. Garstang, W. A british Hydroid with dimorphic Medusae. In: Journ. Oxford University Junior Scient. Club, Vol. 2, N° 30, pp. 7-8. Oxford, 1895, 8°.
- 1895. Grenacher, H. Ueber die Nesselkapseln von Hydra. In: Zool. Anz., Jahrg. 18, pp. 310-321, figg. Leipzig, 1895, 8°.
- (1895. Haller, B. Adalék a központi idegrendszer szövettani ismeretéhez. In: Math. Természettudománi Ertesitö, 1895, pp. 21-55, 1 pl. Budapest, 1895, 8°). [En hongrois.]
- 1895 (a). Hargitt, C. W. Notes on the genus Perigonimus Sars. In: Proc. amer. Ass. Adv. Sc., 43 Meet (Brooklyn, 1894), pp. 251-252. Salem, 1895, 8°.
- 1895 (b) Hargitt C. W. Character and distribution of the genus Perigonimus. In: Mitt. zool. Stat. Neapel, Bd. 11, pp. 479-487. Berlin, 1895, 8°.
- 1895. Hartlaub, C. Die Polypen und Quallen von Stauridium productum Wright und Perigonimus repens Wright. In: Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 61, Heft 1 (1895), pp. 142-162, pl. 7-9. Leipzig, 1896, 8°.
- 1895. Herdman, W. A. The marine Zoology, Botany and Geology of the Irish Sea. Third report of the committee... In: Rep. 65<sup>th</sup> Meet. brit. Assoc. Adv. Sc. (Ipswich, 1895), pp. 455-467. London, 1895, 8°.
- 1895 (a). HERDMANN, W. A. Eighth annual report of the Liverpool marine biology committee and their biological station at Port Erin. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 9, pp. 25-75. Liverpool, 1895, 8°.
- 1895 (a). Hornell, J. The Corinidæ. Ex.: Microscopical studies in marine Zoology. In: Journ. mar. Zool. and Microsc., Vol. 2, N° 6 (1895), pp. 34-39, Jersey, 1893-97, 8°.
- 1895 (b). Hornell, J. On Sertularia pumila. Ex.: Microscopical

- studies in marine Zoology. In: Journ. mar. Zool. and Microsc., Vol. 2, No 6 (1895), pp. 39-41, pl. 5, fig. A-D. Jersey, 1893-97, 8°.
- \*1895. Lameere, A. Manuel de la faune de Belgique, Vol. 1, Animaux non Insectes. Bruxelles, 1895, 8°.
- 1895. Marktanner-Turneretscher, G. Hydroiden. Ex: Zoologische Ergebnisse der im Jahre 1889 auf Kosten der Bremer geographischen Gesellschaft von Dr. Willy Kükenthal und Dr. Alfred Walter ausgeführten Expedition nach Ost-Spitzbergen. In: Zool. Jahrb. (Abt. Syst.), Bd. 8, pp. 391-438, pl. 11-13. Jena, 1895, 8°.
- 1895. Murbach, L. Preliminary note on the life-history of Gonionemus. In: Journ. Morphol., Vol. 11, pp. 493-496. Boston, 1895, 8°.
- \* 1895. Murray, J. Bathymetrical and geographical distribution.

   Et: General observations on the distribution of marine organism. In: Rep. scient. Results Voyage Challenger, Summary of scientific Results, P. 2, pp. 1275-1430 et 1431-1462. London, 1895, 4°.
- 1895 (a). Nutting, C. Notes on the reproduction of Plumularian Hydroids. In: Amer. Natural., Vol. 29, pp. 966-973, pl. 32. Philadelphia, 1895, 8°.
- 1895 (b). Nutting, C. Narrative and preliminary report of Bahama Expedition. In: Bull. Laboratories nat. Hist. State Univ. Iowa, Vol. 3, Nos 1, 2, 251 pp., pls. Iowa City, 1895, 8°.
- 1895 Pruvot, G. Coup d'œil sur la distribution générale des Invertébrés dans la région de Banyuls (Golfe du Lion). In : Arch. Zool. experim., (3) Tome 3, pp. 629-638. Paris, 1895, 8°.
- 1895. Reн, L. Zur Fauna der Hohwachter Bucht. In : Zool. Jahrb. (Abt. Syst.), Bd. 8, pp. 237-256. Jena, 1895, 8°.
- 1895. Rodger, A. Preliminary account of natural history collections made on a voyage to the Gulf of S'-Lawrence and Davis Straits. In: Proc. R. Soc. Edinburgh, Vol. 20, pp. 154-163. Edinburgh, 1895, 8°.
- 1895. Scherren, H. An early reference to Hydractinia. In: Nature, Vol. 53, N° 1359 (1895), p. 32. London, 1895-96, 8°.

- 1895. Vallentin, R. Some remarks on the dispersal of marine animals by means of seaweeds. In: Ann. Mag. nat. Hist., (6) · Vol. 16, pp. 418-423. London, 1895, 8°.
- 1895. Wetzel, G. Transplantationsversuche mit Hydra. In: Arch. mikrosk. Anat., Bd. 45, pp. 273-294, pl. 18. Bonn, 1895, 8°.
- 1895. Zernecke, E. Cordylophora lacustris, der Keulenträgerpolyp. Vortrag. In: Zool. Garten, Jahrg. 36, pp. 289-294, 336-341. Frankfurt a. M., 1895, 8°.
- 4895 (a). Zoja, R. Sullo sviluppo dei blastomeri isolati dalle uova di alcune Meduse (e di altri organismi). In: Arch. Entw. Mech., Bd. 1, pp. 578-595, pl. 21-23. Leipzig, 1895, 8°.
- 1895 b). Zoja, R. Sullo sviluppo dei blastomeri isolati dalle uova di alcune Meduse (e di altri organismi). In: Arch, Entw. Mech., Bd. 2, Heft 1 (1895), pp. 1-37, pl. 1-4. Leipzig, 1896, 8°.
- 1896. Agassiz, A. and Woodworth, W. Mc-M. Some variations in the genus Eucope. Ex: Studies from the Newport marine Laboratory, N° 40. In: Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 30, N° 2, pp. 121-150, pl. 1-9. Cambridge, 1896, 8°.
- 1896. Allen, E. J. Notes on dredging and trawling during the latter half of 1895. Ex: Allen, E. J., Garstang, W., Browne, E. F. and Hodgson, T. V. Faunistic notes. In: Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 4, N° 2 (1896), pp. 164-166. Plymouth, 1895-97, 8°.
- 1896. Appellör, A. Faunistiske undelsøgelser i Herløfjorden. In: Bergens Mus. Aarbog, 1894-95, N° 11, 11 pp. Bergen, 1896, 8°.
- 1896. Aurivillius C.-W.-S. und Cleve. P.-T. Das Plankton des Baltischen Meeres. In: Bih. svenska Vet. Akad. Handl., Bd. 21, Afd. 4, N° 8, 79 pp., 1 pl., 1 carte. Stockholm, 1896, 8°.
- 1896. Barrois, T. Recherches sur la faune des eaux douces des Açores. In: Mem. Soc. Sc. Agric. et Arts Lille, (5) fasc. 6. 172 pp., 3 pl. Lille, 1896, 8°.
- 1896. Birula, A. In: Knipowitsch, N. 1896.
- 1896 (a). Birula, A. Recherches sur la biologie et la zoogéographie principalement des mers russes. I. Sur la faune des

- Méduses du golfe de Solowetzky. In: Annuaire Mus. zool. Acad. Imp. Sc. S'-Pétersbourg, Vol. 1, pp. 327-354. S'-Pétersbourg, 1896, 8°.) [En russe.]
- 1896. Brandt, K. Das Vordringen mariner Thiere in den Kaiser Wilhelm-Canal. In : Zool. Jahrb. (Abth. Syst.), Bd. 9, Heft 3 (1896), pp. 387-408. Jena, 1897, 8°.
- 1896 (a). Browne, E. T. The Medusae of Valencia Harbour, County Kerry. In: Irish Naturalist, Vol. 5, pp. 179-181. Dublin, 1896, 8°.
- 1896 (b). Browne, E. T. On the changes in the pelagic fauna of Plymouth during September 1893 and 1895. Ex: Allen, E. J., Garstang, W., Browne, E. F. and Hodgson, T. V. Faunistic notes. In: Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 4, No 2 (1896), pp. 168-173. Plymouth, 1895-97, 8°.
- 1896 (c). Browne, E. T. On british Hydroids and Medusae. In: Proc. zool. Soc. London 1896, pp. 459-500, pl. 16-17. London, 1896, 8°.
- 1896 (a). Campenhausen (von), B. Hydroiden von Ternate, nach den Sammlungen Prof. W. Kükenthal's. In: Zool. Anz., Bd. 19, pp. 103-107. Leipzig, 1896, 8°.
- 1896 (b). Самреннаиsen (von), B. Hydroiden von Ternate. Ex: Кüкентнаг, W., Ergebnisse einer zoologischen Forschungsreise in den Molluken und Borneo, Theil 2. In: Abh. senckenberg. naturf. Ges., Bd. 23, Heft 2 (1896), pp. 297-320, pl. 15. Frankfurt a. M., 1897, 4°. — Et à part sous le titre: Beiträge zur Systematik der Hydroiden. Frankfurt a. M., 1897, 4°.
- 1896. Снорік, A. Notes on a recent visit to-Cumbrae In: Trans. Manchester microsc. Soc., 1895, p. 56-60. Manchester [1896], 8°.
- 1896. Chun, C. Die Knospungsgesetze der proliferirenden Medusen. Ex: Atlantis. In: Bibliothèca zoologica, Bd. 7, Heft 19 (1896), pp. 1-52, pl. 1-2. Stuttgart, 1894-96, 4°.
- 1896 (a). Chun, C. Beiträge zur Kenntnis ost-afrikanischer Medusen und Siphonophoren nach den Sammlungen Dr Stuhlmann's. In: Mitt. naturhist. Mus. Hamburg, Jahrg. 13, pp. 1-19, 1 pl. Hamburg, 1896, 8°.

- 1896. CLIMENSON, E. J. Notes of a home naturalist. In: Science Gossip, (n, S.) Vol. 3, No 26 (1896), p. 44. London, 1897, 8°.
- 1896. Cunningham, J. T. North Sea Investigations. In: Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 4, N° 2 (1896), pp. 97-143. Plymouth, 1895-97, 8°.
- 1896. Doflein, F. J. T. Die Eibildung bei Tubularia. In: Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 62, Heft 1 (1896), pp. 61-73, pl. 2. Leipzig, 1897, 8°.
- 1896. Driesch, H. Zur Analyse der Reparationsbedingungen bei Tubularia. In: Festschr. naturf. Ges. Zürich., Theil 2, pp. 425-434, figg. Zürich, 1896, 8°.
- 1896. EIGENMANN. C. H. Turkey Lake as a unit of environment, and the variation of its inhabitants. P. 2. The inhabitants of Turkey Lake. In: Proc. Indiana Acad. Sc., 1895, pp. 239-264. Indianapolis, 1896, 8°.
- 1896. FARQUHAR, H. List of New Zealand Hydroida. In: Trans. Proc. New Zealand Instit., 1895, Vol. 28, pp. 459-468. Wellington, 1896, 8°.
- 1896. Gamble, F. W. Notes on a zoological expedition to Valencia Island, Co Kerry. Shore-collecting and dredging. In: Irish Naturalist, Vol. 5, N° 5, pp. 129-136. Dublin, 1896, 8°.
- 1896. Grabham, O. Rough notes on marine Zoology in the Scarborough district during the last two years. In: Naturalist, 1896, pp. 81-84. London, 1896, 8°.
- 1896. Hartlaub, C. Ueber Reproduction des Manubriums bei Sarsien und dabei auftretende Siphonophorenähnliche Polygastrie. In: Verh. deutsch. zool. Ges., 6. Vers. (Bonn), pp. 182-191, 4 figg. Leipzig, 1896, 8°.
- 1896 (a). Herdman, W. A. Ninth annual report of the Liverpool marine biology committee and the Biological Station at Port Erin. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 10, pp. 34-91. Liverpool, 1896, 8°.
- \* 4896 (b). Herdman, W. A. The marine zoology, botany and geology of the Irish Sea. Fourth and final report of the committee... In: Rep. 66<sup>th</sup> Meet. brit. Ass. Adv. Sc. (Liverpool, 1896), pp. 417-450. London, 1896, 8°.

- 1896. Hodgson, T. V. Notes on the pelagic fauna at Plymouth. August-December, 1895. Ex: Allen, E. J., Garstang, W., Browne, E. P. and Hodgson, T. V. Faunistic notes. In: Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 4, N° 2 (1896), pp. 173-178. Plymouth, 1895-97, 8°.
- 1896. Hofer, B. Die Verbreitung der Tierwelt im Bodensee nebst vergleichenden Untersuchungen in einigen andern Süsswasserbecken. In: Bodensee-Forschungen, 10. Abschnitt (Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung, Heft 28, Anhang). Lindau, 1896, 8°.
- 1896. Hornell, J. The Plumularidae. Ex: Microscopical studies in marine zoology. In: Journ. mar. Zool. and Microsc., Vol. 2, N° 7 (1896), pp. 63-64, pl. 6, fig. 1-5. Jersey, 1893-97, 8°.
- 1896. IWANZOFF, N. Ueber den Bau, die Wirkungsweise und die Entwicklung der Nesselkapseln der Coelenteraten. In: Bull. Soc. Imp. Natural. Moscou, 1896, N° 1-2 (1896), pp. 95-161, 323-355, pl. 3-6. Moscou, 1897, 8°.
- 1896. JÄDERHOLM, E. Ueber aussereuropäische Hydroiden des zoologischen Museums der Universität Upsala. In: Bihang K. swenska Vet. Akad. Handl., Bd. 21, Afd. 4, N° 6 (1896), 20 pp., 2 pl. Stockholm [1895-96], 8°.
- 1896. Knipowitsch, N. Eine zoologische Excursion im Nordwestlichen Theile des Weissen Meeres im Sommer 1895. In: Annuaire Mus. zool. Acad. Imp. Sc. St-Pétersbourg, Vol. 1, pp. 278-326. St-Pétersbourg, 1896, 8°.
- 1896. Loeb, J. Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Organbildung bei Thieren. In: Arch. ges. Physiol., Bd. 63, pp. 273-292. Bonn, 1896, 8°.
- 1896. M'Intosh. On the contrasts in the marine fauna of Great Britain. In: Ann. Mag. nat. Hist., (6) Vol. 18, pp. 400-415. London, 1896, 8°.
- 1896. Martens (von). [Sertularia argentea]. In: Sitz.-Ber. Ges. naturf. Freunde Berlin, Jahrg. 1896, p. 61. Berlin, 1896, 8°.
- 1896. Murbach, L. Observations on the development and migration of the urticating organs of Sea Nettles, Chidaria. In:

- Proc. U. S. National Mus., Vol. 18 (1895), pp. 733-740. Washington, 1896, 8°.
- \* 1896. Murray, J. On the deep and shallow water marine fauna of the Kerguelen region of the Great Southern Ocean. In: Trans. R. Soc. Edinburgh, Vol. 38, No 10 (1896), pp. 343-500, 1 carte. Edinburgh, 1897, 4°.
- 1896. Norton, G. W. The development of the free-swimming Medusae of Obelia commissuralis. In: Amer. monthly microsc. Journ., Vol. 47, pp. 291-296, 1 pl. Washington, 4896, 8°.
- 1896. Nutting, C. C. Notes on Plymouth Hydroids. In: Journ. marine biol. Ass. U. Kingdom, (n. S.) Vol. 4, N° 2 (1896), pp. 146-154. Plymouth, 1895-97, 8°.
- (1896 (a). Ostrooumoff, A. Résultats scientifiques de l'expédition d'Atmanai. In: Bull. Acad. Imp. Sc. S'-Pétersbourg, (5) Tome 4, N° 4, pp. 389-408, pl. 1. S'-Pétersbourg, 1896, 8°). [En russe.]
- (1896 (b). Ostrooumoff, A. Comptes rendus des dragages et des pêches du plancton de l'expédition du « Selianik ». In: Bull. Acad. Imp. Sc. S'-Pétersbourg, (5) Tome 5, pp. 33-92. S'-Pétersbourg, 1896, 8°). [En russe.]
- 1896. Richard, J. Sur la faune de quelques lacs élevés du Caucase d'après les récoltes de M. Kavrainsky. In: Bull. Soc. zool. France, Vol. 21 (1896), pp. 183-185. Paris, 1896, 8°.
- 1896. Roule, L. Coelentérés. Ex: Коенler, R. Résultats scientifiques de la campagne du « Caudan » dans le Golfe de Gascogne, août-septembre 1895. In: Ann. Univ. Lyon, Vol. 26, pp. 299-323. Paris, 1896, 8°.
- \* 1896. Schneider, K. C. Mittheilungen über Siphonophoren, 2. Grundriss der Organisation der Siphonophoren. In: Zool. Jahrb. (Abt. Anat.), Bd. 9, pp. 571-664, pl. 43-45. Jena, 1896, 8°. Sur la parenté des Hydraires et des Siphonores.
- 1896. Scott, T. Report on a collection of marine dredgings and other natural history materials made on the West Coast of Scotland by the late George Brook. In: Proc. R. phys. Soc. Edinburgh, Vol. 13, Sess. 125 (1896), pp. 166-193, pl. 5. Edinburgh, 1897, 8°.

- \* 1896. Seeliger, O. Natur und allgemeine Auffassung der Knospenfortpflanzung der Metazoen. In: Verh. deutsch. zool. Ges., 6. Jahresvers. (Bonn), pp. 25-59. Leipzig, 1896, 8°.
- \*1896. Smith, J. Some notes on Hydrozoa and Polyzoa. In: Trans. Manchester microsc. Soc., 1895, pp. 66-79. Manchester [1896], 8°.
- 1896 (a). VALLENTIN, R. Some notes on the pelagic life occurring in the Sea near Falmonth, with fauna notes of the district. In: Journ. R. Cornwall Inst., Vol. 12, P. 2, pp. 204-214. Truro, 1896, 8°.
- 1896 (b). VALLENTIN, R. Some remarks on the pelagic life occurring in and near Falmonth harbour, with additions to the fauna of the district for 1904. In: Journ. R. Cornwall Inst., Vol. 13, P. 1, pp. 43-51. Truro, 1896, 8°.
- 1896. Wallengren, H. Einige neue ciliate Infusorien. In: Biol. Centralbl., Bd. 16, pp. 547-556, figg. Leipzig, 1896, 8°.
- 1896. Wauthy, G. Quelques notes sur Tubularia bellis (Allm). In: Ann. Soc. belge microsc., Tome 20, Mém., pp. 65-84, pl. 4. Bruxelles, 1896, 8°.
- 1896. Wesenberg-Lund, C. Om Forekomsten af Cordylophora lacustris i danske Ferskvande. In: Vidensk. Meddel. fra den naturhist. Foren. i Kjobenhavn (1895), (5) Vol. 7, pp. 169-174. Kjobenhavn, 1896, 8°.
- 1896. Zoja, R. Una nuova Medusa (Octogonade mediterranea n. g. n. sp.). In: Boll. scient., Anno 17, N° 3-4, pp. 101-106, 1 pl. Pavia, 1896, 8°.
- 1897. Appellöf, A. Faunistiske undersøgelser i Osterfjorden. In: Bergens Mus. Aarbog 1896, N° 13, 13 pp. Bergen, 1897, 8°.
- (1897. Birula, A. Recherches sur la biologie et la zoogéographie principalement des mers russes. 2. Hydrozoaires, Polychètes et Crustacés recueillis par le D<sup>r</sup> A. Botkine en 1895 dans les golfes du Jenisei et de l'Obi. In: Annuaire Mus. zool. Acad. Imp. Sc. S<sup>t</sup>-Pétersbourg, Vol. 2, pp. 78-116, pl. 9-10. S<sup>t</sup>-Pétersbourg, 1897, 8°). [En russe.]
- 1897. Blanchard, R. et Richard, J. Sur la faune des lacs élevés

- des Hautes-Alpes. In: Mém. Soc. zool. France, Vol. 10, pp. 43-61. Paris, 1897, 8°.
- 1897. Brandt, K. Die Fauna der Ostsee, insbesondere die der Kieler Bucht. In: Verh. deutsch. zool. Ges., 7. Vers., pp. 10-34. Leipzig, 1897, 8°.
- 1897 (a). Brandt, K. Ueber die Thierwelt und die Lebensbedingungen im Kaiser Wilhelm Canal. In: Mitt. deutsch. Seefischereiver., Bd. 13, pp. 232-241. Berlin, 1897, 8°.
- 1897 (a). Browne, E. T. The Hydroids of Valencia Harbour, Ireland. In: Irish Naturalist, Vol. 6, pp. 241-246. Dublin, 1897, 8°.
- 1897 (b). Browne, E. T. On Tubularia crocea in Plymouth Sound. In: Journ. mar. biol. Ass., (n. S.) Vol. 5, No 4 (1897), pp. 54-55. Plymouth, 1897-99, 8°.
- 1897 c). Browne, E. T. Revised list of Hydromedusae of the L. M. B. C. District. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 11, pp. 147-150. Liverpool, 1897, 8°. Et dans: The fifth report upon the fauna of Liverpool Bay and the neighbouring seas, pp. 141-144. Liverpool, 1900, 8°.
- 1897. Campagna, F. Elenco di alcuni animali pelagici. In: Naturalista siciliano, Anno 2, pp. 177-181. Palermo, 1897, 8°.
- \* 1897. Chux, C. Die Beziehungen zwischen dem arktischen und antarktischen Plankton, 64 pp., 1 carte. Stuttgart, 1897, 8°.
- 1897. Collicutt, M. C. On the structure of Hydractinia echinata. In: Quart. Journ. microsc. Sc., (n. S.) Vol. 40, No 157 (1897), pp. 77-99, pl. 1. London, 1898, 8°.
- 1897. Daday (von), E. Beiträge zur Kenntniss der Microfauna der Tátra-Seen. In: Természetrajzi Füzetek, Vol. 20, pp. 149-196. Budapest, 1897, 8°.
- 1897. Driesch, H. Studien über das Regulationsvermögen der Organismen. 1. Von den regulativen Wachsthums- und Differenzierungsfähigkeiten der Tubularia. In: Arch. Entw. Mech., Bd. 5, pp. 389-418, figg. Leipzig, 1897, 8°.
- 1897. Duerden, J. E. The Hydroids of the irish coast. In: Scient. Proc. R. Dublin Soc., (n. S.) Vol. 8, P. 5 (1897), pp. 405-420. Dublin, 1893-98, 8°.

- 1897. Fuhrmann, O. Recherches sur la faune des lacs alpins du Tessin. In: Rev. suisse Zool., Tome 4, pp. 489-543. Genève, 1897, 8°.
- 1897. Goto, S. Dendrocoryne, Inaba, Vertreterin einer neuen Familie der Hydromedusen. In: Annot. zool. japonenses, Vol. 1, pp. 93-104, pl. 6. Tokyo, 1897, 8°.
- 1897. Gröneberg, G. Beiträge zur Kenntniss der Gattung Tubularia. In: Zool. Jahrb. (Abt. Anat.), Bd. 11, Heft 1 (1897), pp. 61-76, pl. 4-5. Jena, 1898, 8°.
- 1897 (a). HARGITT, C. W. Recent experiments on regeneration. In: Zool. Bull., Vol. 1, N° 1 (1897), pp. 27-34, figg. Boston, 1898, 8°.
- 1897 (b). Hargitt, C. W. Notes on Cordylophora lacustris. In: Zool. Bull. Boston, Vol. 1, No 1 (1897), pp. 205-208. Boston, 1898, 80.
- 1897. Harris, G. T. Preparing Hydra for the microscope. In: Science Gossip, (n. S.) Vol. 3, N° 32 (1897), p. 222. London, 1897, 8°.
- 1897. HARTLAUB, C. Die Hydromedusen Helgolands. 2. Ber. In: Wiss. Meeresunters. herausg. von d. Komm. zur wiss. Unters. d. deutsch. Meere in Kiel u. d. biol. Anst. Helgoland, (n. F.) Bd. 2, Heft 1, Abt. 2, pp. 449-536, pl. 14-23. Kiel u. Leipzig, 1897, 4°.
- 1897. Herdman, W. A. Tenth annual report of the Liverpool marine biology committee and their Biological Station at Port Erin. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 11, pp. 7-56. Liverpool, 1897, 8°.
- 1897. Inaba, M. In: Goto, S., 1897. Traduction en allemand du mémoire de Inaba, 1892.
- 1897. LENDENFELD (von), R. Die Nesselzellen der Cnidaria. In: Biol. Centralbl., Bd. 17, pp. 465-485, 513-530. Leipzig, 1897, 8°.
- 1897. Linko, A. Beiträge zur Kenntniss der Hydromedusenaugen. In: Trav. Soc. Imp. Natural. S'-Pétersbourg, Vol. 28, Livr. 1, pp. 50-54. S'-Pétersbourg, 1897, 8°. — Résumé d'un mémoîre en russe, publié dans le même volume.
- 1897. Maas, O. Die Medusen. Ex: Reports on an exploration off the West Coast of Mexico, Central and South America and

- of the Galapagos Islands, in charge of A. Agassiz by the U. S. Fish Commission Steamer « Albatross » during 1891. In: Mem. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 23, No 1 (1897), pp. 1-92, 15 pl. Cambridge, 18..., 4°.
- \*1897. Maitland, R. T. Prodrome de la faune des Pays-Bas et de la Belgique flamande ou énumération systématique de tous les animaux y observés depuis 1679-1897, excepté les Araignées et les Insectes, 62 pp. Leide, 1897, 8°.
- 1897. Monticelli, F. S. A proposito di una Medusa del golfo di Cagliari. In: Atti R. Acad. Sc. Torino, Vol. 32 (1896-97), pp. 888-896, fig. Torino, 1896 [1897], 8°.
- (1897. Pedaschenko. Rapport sur l'état et l'activité de la station biologique de Solowetzk en 1897. In: Trav. Soc. Imp. Natural. S'-Pétersbourg, Vol. 28, pp. 224-257. S'-Pétersbourg, 1897, 8°). [En russe.]
- 1897. Peebles, F. Experimental studies on Hydra. In: Arch. Entw.-Mech., Bd. 5, pp. 794-819, figg. Leipzig, 1897, 8°.
- 1897. Petty, S. L. Polyzoa and Hydrozoa at Filey. In: Naturalist, 1897, pp. 275-276. London, 1897, 8°.
- 1897. Pruvot, G. Essai sur les fonds et la faune de la Manche occidentale (côtes de Bretagne) comparés à ceux du Golfe du Lion. In : Arch. Zool. exper., (3) Vol. 5, pp. 510-617 + 22 tabl. Paris, 1897, 8°.
- 1897. Pruvot, G. et Robert, A. Sur un gisement sous-marin de coquilles anciennes au voisinage du Cap de Creus. In: Arch. Zool. exper., (3) Vol. 5, pp. 497-510. Paris, 1897, 8°.
- 1897. Reeker. Ueber Verwachsungsversuche mit Süsswasserpolypen. In: 25. Jahresber. westfälisch. provinz. Ver. f. Wiss. u. Kunst, 1896-97, pp. 45-47. Münster, 1897, 8°.
- 1897. Robertson, D. Jottings from my note-book. In: Proc. Trans. nat. Hist. Soc. Glasgow, (n. S.) Vol. 4 (1892-96), pp. 79-84. Glasgow, 1897, 8°.
- 1897. Schneider. K. C. Hydropolypen von Rovigno, nebst Uebersicht über das System der Hydropolypen im allgemeinen. In: Zool. Jahrb. (Abt. Syst.), Bd. 10, Heft 4 (1897), pp. 472-555, figg. Jena, 1898, 8°.

- 1897. Scott, T. The marine Fishes and Invertebrates of Loch Fyne. In: 15<sup>th</sup> ann. Rep. Fishery Board Scotland, 1896, P. 3, Scient. Investig., pp. 107-174, pl. 1-3. Edinburgh, 1897, 8°.
- 1897. Seligo. Das « Prickmoos » des frischen Haffs (Cordylophora lacustris Allm.). In: Mitt. deutsch. Seefischereiver., Bd. 13, pp. 446-450. Berlin, 1897, 8°.
- (1897. Sinizin. Compte rendu d'un voyage à la Mer Blanche dans l'été de 1896. In : Trav. Lab. Cab. Zool. Univ. Varsovie, 1897, pp. 223-233. Warschau, 1898, 8°). [En russe]
- \*1897. Smith, J. The structure and development of the Hydrozoa. In: Trans. Manchester micr. Soc., 1896, pp. 39-57. Manchester, [1897], 8°.
- 1897. Thornelly, L. R. On the Hydrozoa. Ex: Notes on Rockall Island and Bank, with an account of the petrology of Rockall, and of its winds, currents, etc., with reports on the ornithology, the invertebrate fauna of the Bank, and on its previous history. In: Trans. R. irish Acad., Vol. 31 (P. 3, 1897), p. 81. Dublin, 1896-1901, 4°.
- 1897. Vángel, E. Coelenterata (Schwämme und Hydren). In: Result. wiss. Erforschung Balatonsees, Bd. 2, Th. 1, pp. 65-71. Wien, 1897, 8°.
- 1897. Vanhöffen, E. Die Fauna und Flora Grönlands. In: Grönland Exped. der Ges. für Erdkde Berlin, 1891-1893, unter Leitung von E. von Drygalski, Bd. 2, Teil 1. Berlin, 1897, 8°.
- 1897. Weltner, W. Die Coelenteraten und Schwämme des süssen Wassers Ost-Afrikas. Ex: Mößius, K. Deutsch-Ost-Afrika. Wiss. Forschungsresult. über Land u. Leute unseres ostafrik. Schutzgebietes. u. d. angrenzenden Länder, Bd. 4, N° 17, 8 pp. Berlin, 1898, 8°.
- 1897. ZSCHOKKE, F. Die Fauna hochgelegener Gebirgsseen. Ein Beitrag zur Kenntnis der vertikalen Verbreitung niederer Thiere. In: Verh. naturf. Ges. Basel, Bd. 11, pp. 37-133. Basel, 1897, 8°.
- 1898. Andrews, E. A. Some ectosarcal phenomena in the eggs of Hydra. In: Johns Hopkins Univ. Circul., Vol 18, N° 137, pp. 1-3, figg. Baltimore, 1898, 4°.

- 1898 (a). Aurivillius, C. W. S. Om hafsevertebraternas utvecklingstider och periodiciteten i larvformernas uppträdande vid Sveriges vestkust. In: Bih. svenska Vet. Akad. Handl., Bd. 24, Afd. 4, N° 4, 91 pp. Stockholm, 1898, 8°.
- 1898 (b). Aurivillius, C. W. S. Vergleichende Thiergeographische Untersuchungen über die Plankton-Fauna des Skageraks in den Jahren 1893-97. In: K. svenska Vet. Akad. Handl., Bd. 30, N° 3, 427 pp. Stockholm, 1898, 4°.
- (1898. Babic, K. Grada za poznavanje hrvatske fauna Hidroidpolipa. In: Rad Jugoslavenske Akad., Vol. 135, pp. 1-47. Zagrebu, 1898, 8°). [En croate.]
- (1898. Birula, A. Recherches sur la biologie et la zoogéographie principalement des mers russes. V. Sur les rapports entre la structure morphologique de quelques Hydroïdes des côtes des Iles de Solowetzky et les conditions physiques de leur habitat. In: Annuaire Mus. zool. Acad. Imp. Sc. S'-Pétersbourg, Vol. 3, pp. 203-214, figg. S'-Pétersbourg, 1898, 8°.) [En russe].
- 1898 (a). Bonnevie, K. Zur Systematik der Hydroiden. In: Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 63, pp. 465-495, pl. 25-27. Leipzig, 1898, 8°.
- 1898 (b). Bonnevie, K. Neue norwegische Hydroiden. In: Bergens Museums Aarbog, 1898, N° 5, 16 pp., 2 pl. Bergen, 1899, 8°.
- 1898 (a). Browne, E. T. On british Medusae. In: Proc. zool. Soc. London, 1897, P. 4 (1898), pp. 816-835, pl. 48-49. London, [1898], 8°.
- •1898 (b). Browne, E. T. On the pelagic fauna of Plymouth for September 1897. In: Journ. mar. biol. Ass., (n. S.) Vol. 5, N° 2 (1898), pp. 186-192. Plymouth, 1897-99, 8°.
- 1898 (c). Browne, E. T. On keeping Medusae alive in an aquarium. In: Journ. mar. biol. Ass., (n. S.) Vol. 5, N° 2 (1898), pp. 176-180. Plymouth, 1897-99, 8°.
- 1898 (a). Bumpus, H. C. The breeding of animals at Woods Holl during the month of march 1898. In: Science, (n. S.) Vol. 7, pp. 485-487. New-York, 1898, 8°.

- 1898 (b). Bumpus, H. C. The breeding of animals at Woods Holl during the month of may 1898. In: Science, (n. S.) Vol. 8, pp. 58-61. New-York, 1898, 8°.
- 1898 (c). Bumpus, H. C. The breeding of animals at Woods Holl during the months of june, july and august. In: Science, (n. S.) Vol. 8, pp. 850-858. New-York, 1898, 8°.
- 1898. DAVENPORT, C.-B. The fauna and flora about Coldspring Harbor, L. I. In: Science, (n. S.) Vol. 8, pp. 685-689, figg. New-York, 1898, 8°.
- 1898. Decker, W. Seemoos. Die Werbung von Seegewachsen an der Schleswig-Holsteinschen Westküste bei Büsum. In: Mitt. deutsch. Seefischerei Ver., Bd. 14, pp. 237-241, figg. Berlin, 1898, 8°.
- 1898. Ehrenbaum. Das Seemoos. Sertularia argentea Ell. Sol. In: Mitt. deutsch. Seefischerei Ver., Bd. 14, pp. 234-237. Berlin, 1898, 8°.
- 1898. Gadeau de Kerville, H. Recherches sur les faunes marine et maritime de la Normandie. 2<sup>me</sup> voyage. Région de Grandcamp-les-Bains (Calvados) et Iles Saint-Marcouf (Manche), juillet-septembre 1894. In: Bull. Soc. Amis Sc. nat. Rouen, (4) Année 33 (1897), pp. 309-388. Rouen, 1898, 8°.
- 1898. Giard, A. Sur l'éthologie du Campanularia caliculata Hincks (Stolonisation et allogonie), In : C. R. Soc. Biol., (10) Tome 5, pp. 47-20. Paris, 1898, 8°.
- 1898. GRÖNBERG, G. Die Hydroidmedusen des arktischen Gebiets. In: Zool. Jahrb. (Abt. Syst.), Bd. 11, pp. 451-468, pl. 27. Jena, 1898, 8°.
- 1898. HILGENDORF, F. W. On the Hydroids of the neighbourhood of Dunedin. In: Trans. Proceed. New-Zealand Inst., 1897, Vol. 30 (n. S. 13), pp. 200-218, pl. 16-21. Wellington, 1898, 8°.
- 1898. Hoffmann, R. W. Ueber Zellplatten und Zellplattenrudimente. In: Zeitschr. wiss. Zool., Bd. 63, pp. 379-432, pl. 20-21. Leipzig, 1898, 8°.
- 1898. Linko, A. Contributions à l'étude de la faune du lac d'Onega, In: Trav. Soc. Imp. Natural. S'-Pétersbourg, Vol. 29, Livr. 1, pp. 269-270. S'-Pétersbourg, 1898, 8°.

- 1898. Mark, E. L. Preliminary report on Branchiocerianthus urceolus a new type of Actinian. Ex: Reports on the dredging operations of the west coast of Central America... U. S. Fish Commission Steamer « Albatross ». In: Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 32, N° 8, pp. 147-154, pl. 1-3. Cambridge, 1898, 8°.
- 1898. Mead, A. D. The breeding of animals at Woods Holl during the month of april 1898. In: Science, (n. S.) Vol. 7, pp. 702-704. New-York, 1898, 8°.
- 1898 (a). NUTTING, C. C. The sarcostyles of the Plumularidae. In: Amer. Natural., Vol. 32, pp. 223-230. Boston, 1898, 8°.
- 1898 (b). Nutting, C. C. On three new species of Hydroids and one new to Britain. In: Ann. Mag. nat. Hist., (7) Vol. 1., pp. 362-366, pl. 14-16. London, 1898, 8°.
- (1898. Ostrooumoff, A. Bref compte rendu des études hydrobiologiques faites en 1897. In : Bull. Acad. Sc. S'-Pétersbourg, (5) Tome 8, pp. 167-171. S'-Pétersbourg, 1898, 8°). [En russe.]
- 1898. Pebles, F. The effect of temperature on the regeneration of Hydra. In: Zool. Bull. Boston, Vol. 2, N° 3 (1898), pp. 125-128. Boston, 1899, 8°.
- 1898. Pratt, E. M. Contribution to our knowledge of the marine fauna of the Falkland Islands. In: Mem. Proc. Manchester liter. philos. Soc., Vol. 42, N° 13, 26 pp., pl. 5. Manchester, 1898, 8°.
- 1898. SARS, G. O. In: BONNEVIE, 1898(b), p. 14.
- 1898. [Scott, T. and Pearcey, F. G.] Report on the trawling experiments of the «Garlang», and on the fishery statistics relating thereto. In: 16<sup>th</sup> Annual Rep. Fishery Board Scotland (1897), P. 3, pp. 17-87. Glasgow, 1898, 8°.
- 1898. Sterroos, K. E. Das Thierleben im Nurmijärvisee. Eine faunistisch-biologische Studie. In: Act. Soc. Fauna Flora fennica, Vol. 17, pp. 1-259, pl. 1-4. Helsingfors, 1898, 8°.
- 1898. Wetzel, G. Transplantationsversuche mit Hydra. In: Arch. mikrosk. Anat., Bd. 52, pp. 70-96, pl. 7. Bonn, 1898, 8°.
- 1898. Zykoff, W. Ueber die Bewegung der Hydra fusca L. In: Biol. Centralbl., Bd. 18, pp. 270-272, fig. Leipzig, 1898, 8°.

- 1899. Agassiz, A. and Mayer, A. G. Acaleph from the Fiji Islands. In: Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 32, No 9, pp. 157-189, pl. 1-17. Cambridge, 1899, 8°.
- 1899. Allen, E. J. On the fauna and bottom-deposits near the thirty-fathom line from the Eddystone Grounds to Start Point. In: Journ. mar. biol. Ass., (n. S.) Vol. 5, pp. 365-542, cartes 1-16. Plymouth, 1897-99, 8°.
- 1899. Aurivillius, C. W. S. Animalisches Plankton aus dem Meere zwischen Jan Mayen, Spitzbergen, K. Karls Land und der Nordküste Norwegens. In: K. svensk. Vet. Akad. Handl., (n. F.) Bd. 32, N° 6, 71 pp. Stockholm, 1899, 4°.
- 1899. Bétencourt, A. Deuxième liste des Hydraires du Pasde-Calais. Ex.: Miscellanées biologiques dédiées au Professeur Alfred Giard. In: Travaux Stat. zool. Wimereux, Tome 7, pp. 1-13, pl. 1. Paris, 1899, 4°.
- 1899. BIDENKAP, O. Undersogelser over Lyngenfiordens evertebratfauna I Storfjorden. In: Tromsø Museums Aarshefter, Vol. 20 (1897), pp. 81-103. Tromsø, 1899, 8°.
- 1899. Birula, A. Ex: Adelung (von), N. Résumé de: Birula, A. Beiträge zur Biologie und Zoogeographie insbesondere der russischen Meere. V. Ueber die Abhängigkeit des Baues einiger Hydroiden der Ufer der Solowetzki-Inseln von den physikalischen Bedingungen ihres Wohnortes. (In: Ann. Mus. Zool. Acad. Imp. Sc. St-Pétersbourg, Tome 3, pp. 203-214, figg. St-Pétersbourg, 1898, 8°). In: Zool. Centralbl., Jahrg. 6, pp. 518-519. Leipzig, 1899, 8°. Résumé également dans: Journ. R. Microsc. Soc., 1899, pp. 494. London, 1899, 8°.
- 1899. Blackburn, W. Myriothela phrygia, a Tubularian Hydroid. In: Trans. Manchester microsc. Soc., 1898, p. 58-63, pl. 8. Manchester, [1899], 8°.
- 1899. Bonnevie, K. Hydroida. In: Den Norske Nordhavs-Expedition 1876-1878, xxvi, Zoologi, 104 pp., 8 pl., 1 carte. Christiania, 1899, 4°.
- 1899. Calkins, G. N. Some Hydroids from Puget Sound. In: Proc. Boston Soc. nat. Hist., Vol. 28, N° 13, pp. 333-367, pl. 1-6. Boston, 1899, 8°.

- 1899. Carlgren, O. Branchiocerianthus urceolus E. L. Mark, eine Hydroide? In: Zool. Anz., Bd. 22, pp. 102-103. Leipzig, 1899, 8°.
- 1899. Chux, C. Die deutsche Tiefsee-Expedition. A. Bericht des Leiters der Expedition Professor Dr. Chun an das Reichs-Amt des Innern. In: Zeitschr. Ges. Erdkde Berlin, Bd. 34, N° 2, pp. 75-134, pl. 3-7. Berlin, 1899, 8°.
- 1899. Driesch, H. Die Lokalisation morphogenetischer Vorgänge. Ein Beweis vitalistischen Geschehens. In: Arch. Entw.-Mech., Bd. 8, pp. 35-411. Leipzig, 1899, 8°.
- 1899 (a). Driesch, H. Studien über das Regulationsvermögen der Organismen. H. Quantitative Regulationen bei der Reparation der Tubularia. In: Arch. Entw. Mech., Bd. 9, Heft 1 (1899), pp. 103-139, figg. Leipzig, 1900, 8°.
- 1899. Fowler, G. H. Contributions to our knowledge of the plankton of the Faeroe Channel. N° 7. A. General data of the stations. B. The Protozoa. C. The Medusae. In: Proc. zool. Soc. London, 1898, P. 4 (1899), pp. 1016-1032, pl. 66. London [1898-99], 8°.
- 1899 (a). Hargitt, C. W. Experimental studies upon Hydromedusae. In: Biol. Bull., Vol. 1, N° 1 (1899), pp. 35-51, figg. Boston, 1900, 8°.
- 1899 (b). Hargitt, C. W. Early development of Pennaria tiarella. In: Science, (n. S.) Vol. 9, pp. 368-369. New-York, 1899, 8°.
- 1899 (c). Hargitt, C. W. Grafting experiments upon Hydromedusae. In: Science, (n. S.) Vol. 9, pp. 369. New-York, 1899, 8°.
- 1899 (a). Hartlaub, C. Hydroiden. Ex: Beiträge zur Fauna der südöstlichen und östlichen Nordsee. In: Wiss. Meeresunters. herausg. von d. Komm. zur wiss. Unters. d. deutsch. Meere in Kiel u. d. biol. Anst. Helgoland, (n. F.) Bd. 3 (Abt. Helgoland), Heft 1, pp. 85-125. Kiel u. Leipzig, 1899, 4°.
- 1899 (b). Hartlaub, C. Zur Kenntnis der Gattungen Margelopsis und Nemopsis. In: Nachr. Ges. Wiss. Göttingen (Math. phys. Klasse), Jahre 1899, pp. 219-224. Göttingen, 1899, 8°.

- 1899. Herdman, W. A. Twelfth annual report of the Liverpool marine biology committee and their biological Station at Port Erin. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 13, pp. 21-65. Liverpool, 1899, 8°.
- 1899 (a). Labbé, A. La formation de l'œuf dans les genres Myriothela et Tubularia. In : C. R. Acad. Sc., Tome 128, pp. 1056-1057. Paris, 1899, 4°.
- 1899 (b). Labbé, A. Recherches sur la formation de l'œuf chez les Hydraires. L'ovogenèse dans les genres Myriothela et Tubularia. In: Arch. Zool. expér., (3) Tome 7, pp. 1-32, pl. 1-2. Paris, 1899, 8°.
- \* 1899. Lampert, K. Das Leben der Binnengewässer. Leipzig, 1899, 8°.
- 1899. Levander, K. M. Materialien zur Kenntniss der Wasserfauna in der Umgebung von Helsingfors, mit besonderer Berücksichtigung der Meeresfauna. 3. Spongien, Coelente-
- raten, Bryozoën und Mollusken des Finnischen Meerbusens bei Helsingfors. In: Acta Soc. Fauna Flora fennica, Bd. 17, N° 4, 21 pp. Helsingfors, 1899, 8°.
- 1899. Lo Bianco, S. Notizie biologiche riguardanti specialmente il periodo di maturita sessuale degli animali del Golfo di Napoli. In: Mitt. zool. Stat. Neapel, Bd. 13, pp. 448-573. Berlin, 1899, 8°.
- \* 1899. Loeb, J. Einleitung in die vergleichende Gehirnphysiologie und vergleichende Psychologie. Mit besonderer Berücksichtigung der wirbellosen Thiere. Leipzig, 1899, 8°.
- 1899. Lönnberg, E. Clava glomerata mihi, eine anscheinend neue Hydroide. In: Zool. Anz., Bd. 22, pp. 45-46, fig. Leipzig, 1899, 8°.
- 1899 (a). Mark, E. L. A new type of Actinian. In: Proc. 4<sup>th</sup> intern. Congr. Zool. (Cambridge, 1898), pp. 221-222. London, 1899, 8°.
- 1899 (b). Mark, E. L. « Branchiocerianthus » a correction. In: Zool. Anz., Bd. 22, pp. 274-275. Leipzig, 1899, 8°.
- 1899. Meek, A. Report on the trawling excursions on the fishery conferences and on the observations made at the

- marine laboratory, Cullercoats, during the year 1899. In: Rep. Northumberland Sea Fish. Comm., 1899, pp. 1-58, 1 pl., Newcastle-on-Tyne, 1899, 8°.
- 1899. Morgan, T. H. Regeneration in the Hydromedusa Gonionemus vertens. In: Amer. Natural., Vol. 33, pp. 939-951, figg. Boston, 1899, 8°.
- 1899. Murbach, L. Hydroids from Wood's Holl. Mass. Hypolytus peregrinus, a new unattached marine Hydroid; Corynitis Agassizii and its Medusa. In: Quart. Journ. microsc. Sc., (n. S.) Vol. 42, pp. 341-360, pl. 34. London, 1899, 8°.
- 1899. Nordgaard, O. Undersogelser i fjordene ved Bergen, 1897-98. In: Bergens Mus. Aarbog for 1898, Nº 10, 20 pp., 1 pl. Bergen, 1899, 8°.
- 1899. Nutting, C. C. Hydroida from Alaska and Puget Sound. In: Proc. U. S. National Mus., Vol. 21, pp. 741-753, pl. 62-64. Washington, 1899, 8°.
- 1899. Osborn, H. L. On the action of methylen blue on the thread-cells of living specimens of Hydra fusca. In: Journ. applied Micr., Vol. 2, p. 587, fig. Rochester, 1899, 8°.
- 1899. Petersen, T. Der Süsswasserpolyp (Hydra viridis). In: Natur, Jahrg. 48, pp. 193-194. Halle, 1899, 4°.

  Article de vulgarisation.
- 1899. Petty, S. L. Some Polyzoa etc., from Waldney and Bardsea, North Lancashire. In: Naturalist, 1899, pp. 59-60. London, 1899, 8°.
- 1899. Radde, G. Die Sammlungen des Kaukasischen Museums. Bd. 1 (Zool.). Tiflis, 1899, 4°. (Voir p. 517.)
- 1899 (a). Rand, H. W. Regeneration and regulation in Hydra viridis. In: Science, (n. S.) Vol. 9, pp. 370-371. New-York, 1899, 8°.
- 1899 (b). Rand, H. W. Regeneration and regulation in Hydra viridis. In: Arch. Entw. Mech., Bd. 8, pp. 1-34, pl. 1-4. Leipzig, 1899, 8°.
- 1899 (c). RAND, H. W. The regulation of graft abnormalities in Hydra. In: Arch. Entw.-Mech., Bd. 9, Heft 2 (1899), pp. 161-214, pl. 5-7. Leipzig, 1900, 8°.

- 1899. RICHARD, J. Essai sur les parasites et les commensaux des Crustacés. In : Arch. parasitol., Tome 2, pp. 584-595. Paris, 1899, 8°.
- 1899. Römer, F. [Vorläufiger Bericht über zoologische Untersuchungen im nördlichen Eismeere im Jahre 1898]. In: Verh. deutsch. zool. Ges. 9 Jahresvers. (Hamburg), pp. 240-247. Leipzig, 1899, 8°.
- 1899. Sæmundsson, B. Zoologische Meddelelser fra Island. In: Videnskabelige Meddelelser fra den naturhist. Forening Kjøbenhavn, 1899, pp. 407-428, pl. 3-4. Kjøbenhavn, 1899, 8°.
- 1899. Sigerfoos, C. P. A new Hydroid from Long Island Sound. In: Amer. Natural., Vol. 33, pp. 801-807, figg. Boston, 1899, 8°.
- 1899. SMALLWOOD, M. A contribution to the morphology of Pennaria tiarella Mc Crady. In: Amer. Natural., Vol. 33, pp. 861-870, figg. Boston, 1899, 8°.
- 1899. Тномряом, М. Т. The breeding of animals at Woods Hole during the month of September 1898. ln: Science, (n. S.) Vol. 9, N° 225, pp. 581-583. New-York, 1899, 4°.
- 1899. Tower, W. L. Loss of the ectoderm of Hydra viridis in the light of a projection microscope. In: Amer. Natural., Vol. 33, pp. 505-509, figg. Boston, 1899, 8°.
- 1899. Vallentin, R. Fauna notes for 1897. In: Journ. R. Inst. Cornwall, Vol. 13, P. 4, pp. 533-540. Truro, 1899, 8°.
- 1899. Versluys, J. J. Hydraires calyptoblastes recueillis dans la mer des Antilles, pendant l'une des croisières accomplies par le comte R. de Dalmas sur son yacht « Chazalie ». In : Mém. Soc. zool. France, Tome 12, pp. 29-58, figg. Paris, 1899, 8°.
- 1899. WHITELEGGE, T. The Hydrozoa, Scyphozoa, Actinozoa, and Vermes of Funafuti. Ex: The Atoll of Funafuti, Ellice Group... In: Australian Mus. Sydney, Mem. 3, P. 7 (1899), pp. 371-394, pl. 23-27. Sydney, 1896-1900, 8°.
- 1900. ALLEN, C. M. A contribution to the development of Parypha crocea. In: Biol. Bull., Vol. 1, pp. 291-314, pl. 1-3. Boston, 1900, 8°.
- 1900. ALLEN, L. J. and Todd, R. A. The fauna of the Salcomte

- Estuary. In: Journ. mar. biol. Ass., (n. S.) Vol. 6, N° 2 (1900), pp. 151-217, 1 carte. Plymouth, 1900-1903, 8°.
- 1900. Beaumont, W. J. Report on the results of dredging and shore collecting. Ex: The fauna and flora of Valencia Harbour on the west coast of Ireland. In: Proc. R. irish Acad., (3) Vol. 5, pp. 754-798. Dublin, 1898-1900, 8°.
- 1900 a. Browne, E. T. Notes on the pelagic fauna 1895-98). Ex: The fauna and flora of Valencia Harbour on the west coast of Ireland. In: Proc. R. irish Acad., (3) Vol. 5, No 5 (1900), pp. 669-693, London, 1898-1900, 8°.
- 1900 b). Browne, E. T. Report on the Medusae. Ex: The fauna and flora of Valencia Harbourg on the west coast of Ireland. In. Proc. R. irish Acad., (3) Vol. 5, N° 5 (1900), pp. 694-736, pl. 20-21. London, 1898-1900, 8°.
- 1900. Chun, C. Aus den Tiefen des Weltmeeres. Schilderungen von der deutschen Tiefsee-Expedition, 549 pp., 46 pl., 2 cartes. Jena, 1890, 8°.
- 1900. Downing, E. R. The spermatogenesis of Hydra. In: Science, (n. S.) Vol. 12, pp. 228-229. New-York, 1900, 8°.
- 1900. Driesch, H. Die isolirten Blastomeren des Echinidenkeimes. Eine Nachprüfung und Erweiterung früherer Untersuchungen. In: Arch. Entw.-Mech., Bd. 10, pp. 361-410, figg. Leipzig, 1900, 8°.
- 1900. Gadeau de Kerville, H. Note sur la faune de la fosse de la Hague (Manche). In: Bull. Soc. zool. France, Tome 25, pp. 33-37. Paris, 1900, 8°.
- 1900. Gilson, G. Exploration de la mer sur les côtes de la Belgique en 1899. In : Mem. Mus. Hist. nat. Belgique, Tome 1, N° 2 [1900], 81 pp., 2 cartes. Bruxelles, [1903], 4°.
- 1900. GÜNTHER, R. T. The anatomy of Phyllirhoë, the coelenterate plankton, and certain Coelenterata. Ex: Report on the occupation of a table at the Zoological station at Naples during March and April 1900. In: Rep. 70<sup>th</sup> Meet. brit. Ass. Adv. Sc. (Bradford, 1900), pp. 386-387. London, 1900, 8°.
- 1900 (a). Hargitt, C. W. Variation among Hydromedusæ. In:

- Proc. amer. Ass. Adv. Sc., 49<sup>th</sup> Meet (New-York, 1900), pp. 203-206. Easton, 1900, 8°. Et in: Science, (n. S.) Vol. 12, pp. 340-342. New-York, 1900, 8°.
- 1900 (b). Hargitt, C. W. A review of the problem of sex cells in the Hydromedusæ. In: Proc. amer. Ass. Adv. Sc., 49th Meet (New-York, 1900), p. 240. Easton, 1900, 8°. Et in: Science, (n. S.) Vol. 12, p. 307. New-York, 1900, 8°.
- 1900 (c). Hargitt, C. W. A contribution to the natural history and development of Pennaria tiarella McCr. In: Amer. Natural., Vol. 34, pp. 387-414, pl. 1-4. Boston, 1900, 8°.
- 1900. Hartlaub, C. Einleitung. Ex: Zoologische Ergebnisse einer Untersuchungsfahrt des deutschen Seefischerei-Vereins nach der Bäreninsel und Westspitzbergen ausgeführt im Sommer 1898 auf S. M. S. «Olga». Bearbeitet nach Sammlungen von Dr C. Hartlaub. In: Wiss. Meeresunters. herausg. v. d. Komm. zur wiss. Unters. d. deutsch. Meere in Kiel u. d. biol. Anst. Helgoland, (n. F.) Bd. 4, Heft 2, pp. 171-193. Kiel u. Leipzig, 1900, 4°.
- \* 1900. Heider, K. Das Determinationsproblem. In: Verh. deutsch. zool. Ges. 10. Jahresvers. (Graz 1900), pp. 45-97. Leipzig, 1900, 8°.
- 1900. Herdman, W. A. Thirteenth annual report of the Liverpool marine biology committee and their biological Station at Port Erin. In: Proc. Trans. Liverpool biol. Soc., Vol. 14, pp. 89-138. Liverpool. 1900, 8°.
- 1900. Heuscher, J. Teichleben im Winter. In: Schweiz. Fisch. Zeitg, Bd. 8, pp. 2-6, 9-11, 17-19, 62-65. Zürich, 1900, 8°.
- 1900. Hickson, S.J. Zoophytes. In: Trans. Manchester microsc. Soc., 1899, pp. 26-35. Manchester, [1900], 8°.
- 1900 (a). Levander, K. M. Zur Kenntniss des Lebens in den stehenden Kleingewässern auf den Skäreninseln. In: Acta Soc. Fauna Flora fennica, Bd. 18, N° 6 (1900), 107 pp., figg. Helsingforsiae, 1898-99, 8°.
- 1900 (b). Levander, K. M. Zur Kenntniss der Fauna und Flora finnischer Binnenseen. In: Acta Soc. Fauna Flora fennica, Bd. 19, N° 2, 53 pp., 1 figg. Helsingfors, 1900, 8°.

- 1900 (a). Linko, A. Observations sur les Méduses de la Mer Blanche. In: Trav. Soc. Imp. Natural. S'-Pétersbourg, Vol. 29, Fasc. 4, pp. 150-156, 1 pl. S'-Pétersbourg, 1900, 8°.
  Résumé d'un mémoire en russe publié dans le même volume.
- 1900 (b). Linko, A. Ueber den Bau der Augen bei den Hydromedusen. In: Mem. Acad. Imp. Sc. S<sup>t</sup>-Pétersbourg, (8) Vol. 10, N° 3, 2 pl. S<sup>t</sup>-Pétersbourg, 1900, 4°.
- 1900. Loeb, J. On the transformation and regeneration of organs. In: Amer. Journ. Physiol., Vol. 4, N° 2 (1900), pp. 60-68, figg. Boston, 1901, 8°.
- 1900. Lönnberg, E. Contributions to the biology of the Caspian Sea. In: Öfversigt k. Vetensk. Akad. Förhandl. Åz 1900., No 1, pp. 13-29. Stockholm, 1900, 8o.
- 1900 (a). Mayer, A. G. Descriptions of new and little-known Medusae from the Western Atlantic. In: Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 37, pp. 1-10, 6 pl. Cambridge, 1900, 8°.
- 1900 (b). MAYER, A. G. Some Medusae from the Tortugas, Florida. In: Bull. Mus. comp. Zool. Harvard Coll., Vol. 37, pp. 11-82, 44 pl. Cambridge, 1900, 8°.
- 1900. MIYAJIMA, M. On a specimen of a gigantic Hydroid. Branchiocerianthus imperator (Allman) found in the Sagami Sea. In: Journ. Coll. Sc. Imp. Univ. Tokyo, Vol. 13, Part. 2 (1900), pp. 235-262, pl. 14-15. Tokyo, 1900-1901, 8°.
- 1900. Nutting, C. C. American Hydroids. P. 1. The Plumularidae. In: Smithsonian Inst. U. S. National Mus. Special Bull., 285 pp., 34 pl. Washington, 1900, 4°.
- 1900. Parke, H. H. Variation and regulation of abnormalities in Hydra. In: Arch. Entw.-Mech., Bd. 10, pp. 692-710, figg. Leipzig, 1900, 8°.
- 1900. Pauly, R. Untersuchungen über den Bau und die Lebensweise von Gordylophora lacustris Allman. In: Zool. Anz., Bd. 23, pp. 546-551. Leipzig, 1900, 8°.
- 1900. PAUSINGER (von), F. Bau und Funktion der Nematophoren von Plümulariden. In: Arb. zool. Inst. Univ. Wien., Vol. 12, pp. 301-334, pl. 19-21. Wien, 1900. 8°.

- 1900. Peebles, F. Experiments in regeneration and in grafting of Hydrozoa. In: Arch. Entw.-Mech., Bd. 10, pp. 435-488, figg. Leipzig, 1900, 8°.
- 1900 (a). Petty, S. L. Polyzoa, etc... at Southport. In: Naturalist, 1900, pp. 62. London, 1900, 8°.
- 1900 (b). Ретту, S.L. Some Whitby Polyzoa, etc. In: Naturalist, 1900; pp. 115-116. London, 1900, 8°.
- 1900. Рістет, С. et Верот, М. Hydraires provenant des campagnes de l' « Hirondelle » (1886-1888). In : Résult. Camp. scient. Albert de Monaco, Fasc. 18, 59 pp., 40 pl. Monaco, 1900, 4°.
- 1900. Römer, F. und Schaudinn, F. Fauna arctica. Eine Zusammenstellung der arktischen Thierformen, mit besonderer Berücksichtigung des Spitzbergengebietes auf Grund der Ergebnisse der deutschen Expedition in das nördliche Eismeer im Jahre 1898, Bd. 1, Einleitung, pp. 1-84. Iena, 1900, 4°.
- 1900. Тномряох, D'A. W. On a supposed resemblance between the marine faunas of the arctic and antartic regions. Proc. R. Soc. Edimburgh, Vol. 22, pp. 311-349 (1898). Edinburgh, 1900, 8°.
- 1900. Thornely, L. R. The Hydroid Zoophytes collected by D<sup>r</sup> Willey in the Southern Seas. In: Zool. results based on material from New Britain, New Guinea, Loyalty Islands and elsewhere collected during the years 1895-97 by Λ. Willey, P. 4 (1900), pp. 451-458, pl. 44. Cambridge, 1902, 4°.
- 1900. VERRILL, A. E. Additions to the Anthozoa and Hydrozoa of the Bermudas. In: Trans. Connecticut Acad. Arts Sc., Vol. 10, pp. 551-572, pl. 67-69. New-Haven, 1899-1900, 8°.
- 1900. Weltner, W. Hydroiden von Amboina und Thursday Island. Ex: Semon, R. Zoologische Forschungsreise in Australien und dem Malayischen Archipel, Bd. 5. In: Denkschr. med. naturwiss. Ges. Jena, Bd. 8, pp. 583-590, pl. 46. Jena, 1894-1903, 4°.
- 1900. Wierzejski, A. In: Zschokke, F. 1900, р. 75.
- 1900. WILL, L. In: Pauly, R. 1900, p. 547.

- 1900. WILLIAMS, S. R. The specific gravity of some fresh-water animals in relation to their habits, development and composition. In: Amer. Natural., Vol. 34, pp. 95-108. Boston, 1900, 8°.
- 1900. Wilson, H. V. Marine biology at Beaufort. In: Amer. Natural., Vol. 34, pp. 339-360, figg. Boston, 1900, 8°.
- 1900. Zschokke, E. Die Thierwelt der Hochgebirgsseen. In: Nouv. Mém. Soc. helv. Sc. nat., Bd. 37, 400 pp., 8 pl., 4 cartes. Bâle, Genève et Lyon, 1900, 4°. (Voir p. 74-77.)

# ÉTAT DES GENRES ET DES ESPÈCES

# HYDROÏDES

# Gen. Abietinaria Kirchenpauer 1884.

Voir: Mat. V, p. 29.

# Abietinaria abietina (Linné).

Voir: Mat. I, p. 463; II, p. 109; III, p. 365; IV, p. 360; V, p. 29.

Sertularia abiet	ina Grieg	1887 p. 13.
» »	Brunchorst	1891 p. 30
» »	Dixon	1891 p. 31.
» »	HERDMAN	1891 (a) p. 47.
)) ))	Chworostansky	1892 p. 215.
)) ))	HERDMAN	1892 p. 82.
» »	DUERDEN	1893 p. 141, 143, 144, 146, 149.
» »	LEVINSEN	4893 (b) p. 487, 498.
Diphasia abietin	aa »	1893 (b) p. 163, 172, 192, 198, pl. 7, fig. 22-25.
» »	»	1893 (d) p. 371, 382, 388.
Sertularia abieti	na Duerden	1894 p. 170.
)) ))	HARTLAUB	1894 p. 163, 177, 178, 180.
» »	HERDMAN	1894 (b) p. 319.
» »	))	1894 (c) p. 19, 20.
» »	THORNELY	1894 p. 146.
» »	Crawford	1895 p. 261.
» »	DUERDEN	1895 p. 330.

Sertularia	abietina	HERDMAN	1895	p. 460, 462.
>>	>>	))	1895	(a) p. 38.
>>	))	MARKTANNER	1895	p. 416.
Diphasia a	ıbietina	))	1895	p. 402.
Sertularia	abietina	HERDMAN	1896	(a) p. 48, 51, 54, 56, 67.
>>	>>	DUERDEN	1897	p. 409, 414, 415, 417.
>>	))	HARTLAUB	1897	p. 451.
>>	))	PETTY	1897	p. 276.
))	))	Pruvot	1897	tabl. 21.
))	<b>»</b>	Schneider	1897	p. 523.
Thuiaria e	abietina	))	1897	p. 526.
Sertularia	abietina	SCOTT	1897	p. 164.
Diphasia a	ıbietina	Vanhöffen	1897	p. 246.
Sertularia	abietina	GADEAU DE KERVILLE	1898	p. 333.
))	<b>»</b>	SCOTT a. PEARCEY	1898	p. 57, 58, 60-62, 64-68.
))	))	ALLEN	1899	p. 394453, 515-517, 530.
))	>>	BÉTENCOURT	1899	p. 7, 9, 40, 44.
))	>>	BIRULA	1899	p. 519.
Thuiaria :	abietina	Bonnevie	4899	p. 10, 83.
Sertularia	abietina	Calkins	1899	р. 359.
»	· ))	HARTLAUB	1899	(a) p. 87, 117, 118.
<b>»</b>	<b>»</b>	GADEAU DE KERVILLE	1900	p. 37.
<b>»</b>	))	HARTLAUB	1900	p. 472, 180, 182, 191, 193.

Abietinaria abietina var. abietiformis Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 30.

Abietinaria abietina var. minor Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 30.

Abietinaria abietina var. purpurea Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 30.

Abietinaria anguina (Trask).

Voir: Mat. III, p. 366; IV, p. 361; V, p. 30.

Abietinaria cartilaginea Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 30.

#### Abietinaria filicula (Ellis et Solander).

Voir: Mat. I, p. 471; II, p. 413; III, p. 369; IV, p. 363; V, p. 31.

Sertularia filicula	LEVINSEN	1893 (b) p. 187.
Diphasia filicula	LEVINSEN	1893 (b) p. 199.
Sertularia filicula	THORNELY	1894 p. 146.
» »	Crawford	1895 p. 261.
» »	MARKTANNER	4895 p. 416.
» »	. Grabham	1896 p. 83.
» »	Duerden	1897 p. 417.
» »	Schneider	1897 p. 523.
Thuiaria filicula	))	1897 p. 526.
Sertularia filicula	Scott	1897 p. 164.
Diphasia filicula	Vanhöffen	1897 p. 246.
Sertularia filicula	BIRULA	1899 p. 519.
Thuiaria filicula	Bonnevie	1899 p. 10, 41, 76, 83, 84.
Sertularia filicula	CALKINS	1899 p. 359.
» »	HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 418.

#### Abietinaria inconstans (Clark).

Voir: Mat. IV, p. 364; V, p. 31.

## Abietinaria juniperus Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 31.

## Abietinaria melo Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 31.

## Abietinaria merki Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 31.

# Abietinaria tilesii Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 31.

## Abietinaria variabilis (Clark).

Voir: Mat. IV, p. 369; V, p. 32.

Sertularia variabilis

NUTTING

1899 p. 741.

50 м. верот

#### Gen. Acanthella Allman 1883.

Voir Mat. V, p. 32.

#### Acanthella effusa (Busk).

Voir: Mat. III, p. 353, IV. p. 343; V, p. 32.

Acanthella effusa Campenhausen 1896 (a) p. 104, 107.

» Campenhausen 1897 (b) p. 307, 315.

#### Gen. Acanthocladium Allman 1883.

Voir Mat. V, p. 33.

#### Acanthocladium angulosum (Lamouroux).

Voir Mat. III, p. 233; IV, p. 241; V, p. 33.

 Acanthocladium huxleyi
 Bale
 1894 p. 110.

 »
 »
 Schneider
 1897 p. 538.

 »
 »
 Weltner
 1900 p. 588, 589.

## Acanthocladium studeri Weltner.

A canthocladium studeri Weltner 1900 p. 585, 586, 588, pl. 46, fig. 4-7.

#### Gen. Acaulis Stimpson 1854.

Voir: Mat. III, p. 232; IV, p. 239; V, p. 33.

#### Acaulis primarius Stimpson.

Voir: Mat. III, p. 232; IV, p. 239; V, p. 33.

Acaulis primarius Fewkes 1891 p. 33.
Pennaria primarius Bonnevie 1899 p. 9, 15.

Pennaria (Acaulis) pri-

marius. » 1899 p. 13.

#### Gen. Acharadria Wright 1863.

Voir: Mat. III, p. 232; IV, p. 239; V, p. 34.

# Acharadria larynx Wright.

Voir: Mat. III, p. 232; IV, p. 239; V, p. 34.

#### Gen. Acladia Marktanner 1890.

Voir : Mat. V, p. 34.

#### Acladia africana Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 34.

#### Gen. Actinogonium Allman 1871.

Voir: Mat. III, p. 233; IV, p. 240; V, p. 34.

# Actinogonium pusillum (van Beneden).

Voir: Mat. II, p. 65; III, p. 233; IV, p. 240 et V, p. 34.

**	ium pusillum	ALCOCK	1892 p. 207.
Goryne (	van-beneden <b>i</b>	HERDMAN	1893 p. 84.
>>	»	LEVINSEN	1893 (b) p. 150
»	» ·	HARTLAUB	1894 p. 165.
»	>>	THORNELY	1894 p. 141, 144.
))	»	CRAWFORD	1895 p. 258.
*	»	DUERDEN	1897 p. 407.
))	<b>»</b>	HARTLAUB	1897 p. 451.
))	>>	Schneider	1897 p. 475.
<b>»</b>	»	BÉTENCOURT	1899 p. 3.

#### Gen. Agastra Hartlaub 1897.

Ce nom a été donné par Hartlaub à une Méduse qui, d'après Giard (1898), est produite par la Campanularia caliculata. Cette espèce devrait donc, ainsi que le propose Giard, être placée dans le genre Agastra. Nous la laisserons provisoirement figurer parmi les Campanularia en attendant une revision de ce genre.

52 м. верот

#### Gen. Aglaophenia Lamoureux 1812.

Voir: Mat. I, p. 422; II, p. 40; III, p. 233; IV, p. 240; V, p. 34.

## Aglaophenia acacia Allman.

Voir: Mat. V, p. 34.

A glaophenia acacia

PICTET et BEDOT

1900 p. 5, 44, 55, pl. 10, fig. 4-7.

## Aglaophenia acanthocarpa Allman.

A glaophenia acanthocarpa Allman 1876 (b) p. 274,277, pl.21, fig. 1-4.

» BALE 1882 p. 27.

» » » 1887 p. 85, 86, 103, 110.

» FARQUHAR 1896 p. 467.
 » Schneider 1897 p. 537.

Voir la note à : Aglaophenia divaricata.

# Aglaophenia acutidentata Allman.

Voir: Mat. V, p. 35.

# Aglaophenia allmani Nutting.

Voir: Mat. IV, p. 240; V, p. 35.

Aglaophenia ramosa Versluys 1899 p. 53.

» allmani Nutting 1900 p.89,90,100 pl. 22 fig.2,3.

» ramosa » 1900 p. 30, 100 (note).

## Aglaophenia alopecura Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 240; V, p. 35.

## Aglaophenia aperta Nutting.

Aglaophenia aperta Nutting 1900 p. 16 (fig. 59), 50, 89, 90,

94, 95, pl. 20, fig. 1-2.

## Aglaophenia apocarpa Allman.

Voir: Mat. IV, p. 241; V, p. 35.

Aglaophenia apocarpa Nutting 1895 (b) p. 179.

» Versluys 1899 p. 53.

» NUTTING 1900 p. 59, 89, 93-95, pl. 48,

fig. 9-11.

 $A gla ophenia\ ascidio ides\ {\bf Bale}.$ 

Voir: Mat. V, p. 35.

Aglaophenia attenuata Allman.

Voir: Mat. V, p. 36.

Aglaophenia balei Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 36.

Aglaophenia bellis Thornely.

Aglaophenia bellis

THORNELY

1900 p. 456.

Aglaophenia bicornuta Nutting.

Aglaophenia bicornuta Nutting

1900 p. 12 (fig. 24), 16 (fig. 55), 17, 50, 89, 90, 105, pl. 24, tig. 5-8.

Aglaophenia bicuspis G. O. Sars.

Voir: Cladocarpus bicuspis.

Aglaophenia bispinosa Allman.

Voir: Thecocarpus bispinosus.

Aglaophenia brachiata (Lamarck).

Voir: Mat. III, p. 234; IV, p. 242; V, p. 36.

Aglaophenia brevicaulis Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 242; V, p. 36.

Aglaophenia brevirostris (Busk).

Voir: Mat. III, p. 234; IV, p. 242; V, p. 37.

Aglaophenia calamus Allman.

Voir: Mat. V, p. 37.

Aglaophenia calamus

ROULE

1896 p. 300, 322.

NUTTING

1900 p. 50, 89, 91, pl. 24, fig.

9-11.

54

#### Aglaophenia carinata Bale.

M. BEDOT

A glaophenia carinata

BALE

1894 p. 105, pl. 6, fig. 1-3.

# Aglaophenia chalarocarpa Allman.

Voir: Mat. V, p. 37.

## Aglaophenia clavicula Whitelegge.

A glaophenia clavicula Whitelegge

1899 p. 373, pl. 23, fig. 4-6.

Plumularia clavicula

1899 p. 371, expl. pl. 23, fig. 4-6.

# Aglaophenia coarctata Allman.

Voir: Mat. V, p. 37.

Aglaophenia coarctata

SPENCER

1891 p. 131.

# Aglaophenia compressa Bonnevie.

Aglaophenia compressa

Bonnevie

1899. p. 10, 11, 93-95, pl. 7, fig. 4.

# Aglaophenia conferta Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 242; V, p. 37.

# Aglaophenia constricta Allman.

Voir: Mat. IV; p. 242; V, p. 37.

Aglaaphenia constricta

NUTTING

1900 p. 50, 89, 90, 105, pl. 24, fig. 13.

## Aglaophenia contorta Nutting

Aglaophenia contorta

NUTTING

1900 p. 12 (fig. 23), 50, 89, 90, 96, pl. 20, fig. 5-7.

# Aglaophenia cristifrons Nutting

Aglaophenia cristifrons NUTTING 1900 p. 16 (fig. 57), 50, 89, 90, 95, pl. 20, fig. 3, 4.

# Aglaophenia crucialis Lamouroux.

Voir: Mat. I, p. 422; II, p. 41; III, p. 234; IV, p. 242; V, p. 37.

## Aglaophenia cupressina Lamouroux.

Voir: Mat. I, p. 422; II, p. 41; III, p. 234; IV, p. 243; V, p. 38.

#### Aglaophenia (? macgilli-

	vrayi)	KENT	1893 p. 203.
))	macgillivrayi	CAMPENHAUSEN	1896 (a) p. 104, 107.
<b>)</b> )	»	»	1896 (b) p. 306, 315.
))	»	THORNELY	1900 p. 456.
•	<b>»</b>	WELTNER	1900 p. 586, 587.

# Aglaophenia cylindrata Versluys.

Aglaophenia cylindrata Versluys 1899 p. 29, 49, 52, fig. 19-21.

# Aglaophenia delicatula (Busk).

Voir: Mat. III, p. 235; IV, p. 243; V, p. 38.

# Aglaophenia dichotoma Kirchenpauer.

Voir: Mat. II, p. 41; III, p. 235; IV, p. 243; V, p. 38.

## Aglaophenia disjuncta Pictet.

Aglaophenia disjuncta Picter 1893 p. 2, 59, pl. 3, fig. 51, 52.

## Aglaophenia distans Allman.

Voir: The cocarpus distans.

## Aglaophenia divaricata (Busk).

Plumularia divaricata	Busk	4852 p. 388, 398.
» ramosa	<b>»</b>	1852 p. 388, 398.
Lytocarpia ramosa	KIRCHENPAUER	4872 p. 49.
Aglaophenia divaricata	>>	1872 p. 26, 33.
» ramosa	» .	4872 28, 38, 42, pl. 1, fig. 17.
» divaricata	>>	1876 p. 24, 33.
» ramosa	))	4876 p. 25, 34.
Lytocarpia ramosa	<b>»</b>	4876 p. 42.
Aglaophenia divaricata	BALE	4882 p. 19, 28, 30, 45.
» »	>>	4884 p. 13, 450-152, 455, 462-
		165, 182, pl. 15, fig. 7,
		8, pl. 17, fig. 6 7.

Aglaophenia rar	nosa Bale	1884 p. 150, 163, 164, pl. 18,
» div	caricata Lendens	fig. 15-16. 1885 (a) p. 482, 627.
» rai	mosa »	1885 (a) p. 482, 627.
» dir	varicata »	1885 (d) p. 646.
» ran	mosa »	1885 (d) p. 646.
))	» MULLER	1885 p. 534.
Lytocarpus rame	osus Allman	1886 p. 154, pl. 25, fig. 1-3.
Aglaophenia ran	nosa Lendenf	
	caricata Bale	1887 p. 76, 78, 85-87, 89, 97,
		99, 100, 110.
» rai	mosa »	1887 p. 87, 106, 110.
Lytocarpus rame	osus »	1887 p. 110.
Plumularia diva	ıricata »	1887 p. 106, 110.
Aglaophenia div	aricata Lendens	тепр 1887 (с) р. 29.
» ram	osa »	1887 (c) p. 29.
» diva	ricata Marktar	* * *

Suivant l'exemple de Billard (1910), nous avions placé les Aglaophenia acanthocarpa et laxa dans la synonymie d'A. divaricata. Mais Ritchie (1911) n'admet pas cette manière de voir. Il croit que ces 3 espèces sont distinctes. Billard (1913) se rend aux raisons données par Ritchie, mais il se demande si A. acanthocarpa et A. laxa ne sont pas les colonies  $\mathcal{O}$  et  $\mathcal{O}$  d'une seule et même espèce. En outre, il place A. laxa dans le genre Thecocarpus.

L'A. maccoyi, que Billard (1910) mettait en synonymie d'A. divaricata, est indiquée par Marktanner (1890) comme une variété d'A. divaricata. Bale (1915) et Jäderholm (1947) se rangent à cet avis et considèrent également A. acanthocarpa comme une variété d'A. divaricata.

Nous croyons qu'il est préférable, pour le moment, de séparer toutes ces formes et nous les faisons figurer ici avec une nouvelle synonymie remplaçant celle qui a été donnée dans les précédentes périodes de nos « Matériaux ».

#### Aglaophenia dolichocarpa Allman.

Voir Mat. V, p. 40.

Aglaophenia dolichocarpa Jäderholm

1896 p. 19.

Aglaophenia dromaius Allman.

Voir : Mat. IV, p. 244; V, p. 40.

# Aglaophenia dubia Nutting.

Syn.: Aglaophenia gracilis Allman.

Voir: Mat. IV, p. 246; V, p. 41.

Agla opheni	a gracilis	NUTTING	1895 (b) p. 179.
))	))	VERSLUYS	1899 p. 53.
))	dubia	NUTTING	1900 p. 50, 89, 92, pl. 18, fig. 5.
>>	gracilis	>>	1900 p. 91, 92 (note).

Nouveau nom donné par Nutting à l'Aglaophenia gracilis Allman, pour éviter une confusion avec l'Aglaophenia gracilis de Lamouroux qui, d'après Billard (1909), n'est probablement qu'un fragment de Nemerlesia ramosa.

## Aglaophenia elegans Nutting.

Aglaophenia elegans	NUTTING	1900 p. 12 (fig. 20), 50, 89, 91,
		pl. 19, fig. 3, 4.

Cette espèce ne doit pas être confondue avec l'Aglaophenia elegans de Lamouroux qui est l'Halicornopsis elegans.

## Aglaophenia elongata Meneghini.

Voir: Mat. II, p. 41; III, p. 235; IV, p. 244; V, p. 40.

## Aglaophenia filicula Allman.

Voir: Mat. V, p. 40.

Aglaopher	ria filicula	Schneider	1897 p. 548.
))	>>	Hilgendorf	1898 p. 215, pl. 21, fig. 2-2 b.
»	· »	PICTET et BEDOT	1900 p. 4, 5, 28, 41, 53, 55, pl. 9,
			fig. 11-14, pl. 10, fig. 1-3.

#### Aglaophenia flexuosa Lamouroux.

Voir: Mat. I, p. 422; II, p. 42; III, p. 236; IV, p. 245; V, p. 41.

## Aglaophenia flowersi Nutting.

Aglaophenia flowersi Nutting 1900 p. 50, 89, 93, pl.19, fig. 1-2.

#### Aglaophenia formosa (Busk).

Voir: Mat. III, p. 236; IV, p. 245; V, p. 41.

Aglaophenia formosa FARQUHAR 1896 p. 467.

» Bonnevie 1898 (b) p. 16, note, pl. 2, fig.

3-3 b.

» 4899 p. 10, 12, 93, 95.

## Aglaophenia fusca Kirchenpauer.

Voir: Mat. I, p. 423; II, p. 42; III, p. 236; IV, p. 245; V, p. 41.

# Aglaophenia gracilis Allman.

Voir: Aglaophenia dubia.

# Aglaophenia gracillima Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 41.

Aglaophenia gracillima Nutting

1900 p. 12 (fig. 22), 13, 50, 89, 90, 103, pl. 23, fig. 6 8.

## Aglaophenia helleri Marktanner.

Voir : Mat. V, p. 41.

Aglaophen	ia helleri	NUTTING	1896 p. 153.
>>	>>	))	1898 (a) p. 226.
))	))	»	4890 (b) p. 365, pl. 16, fig. 1-4.
))	))	Lo Bianco	1899 p. 457.
))	))	NUTTING	4900 p. 25, 26 (fig. 89), 39 (fig.
			106) 42 (fig. 416).

## Aglaophenia heterocarpa Bale.

Voir: Mat. V, p. 41.

# Aglaophenia huttoni de Coughtrey.

Voir: Mat. IV, p. 247; V, p. 42.

Aglaophenia huttoni Farquhar 1896 p. 467.

# Aglaophenia huttoni de KIRCHENPAUER.

Voir: Mat. IV, p. 247; V, p. 42.

Aglaophenia huttoni FARQUHAR 1896 p. 467.

# $Agla ophenia\ ilicistoma\ {\bf Bale.}$

Voir Mat. V, p. 42.

## Aglaophenia incisa Coughtrey.

Voir: Mat. IV, p. 247; V, p. 42.

Aglaophenia incisa

FAROUHAR

1896 p. 467.

# Aglaophenia insignis Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 42.

Aglaophenia insignis

NUTTING

1900 p. 34, 50, 89, 90, 94, pl.19, fig. 5-7.

#### Aglaophenia integra G. O. Sars.

Voir: Mat. IV, p. 247; V, p. 42.

Aglaophenia	integra	Nordgaard	1892 p. 11.
»	<b>»</b>	Bonnevie	1898 (b) p. 14
<b>»</b>	<b>»</b>	<b>»</b>	1899 p. 10, 93
»	)) ·	NUTTING	1900 p. 117.

#### Aglaophenia kirchenpaueri (Heller).

Voir: Mat. III, p. 236; IV, p. 248; V, p. 42.

## Aglaophenia latecarinata Allman.

Voir Mat. IV, p. 248; V, p. 43.

<b>A</b> glaophenia	minuta	NUTTING	1895	(b) p. 30, 54.
))	late carinata	Jäderholm	1896	p. 18.
» ·	${\it late-carinata}$	VERSLUYS.	1899	p. 29, 47, 52, 53.
>>	» »	NUTTING	1900	p. 97.
))	minuta	»	1900	p. 43, 46 (fig. 51-52), 47,
				50, 89, 90, 96, 97, pl. 21,
				fig. 4-3.
? Aglaopheni	ia pelagica	. »	1900	p. 50, 89, 90, 97, 106.

## Aglaophenia latirostris Nutting.

Aglaophenia latirostris Nutting 1900 p. 10, 12 (fig. 21), 50, 89, 90, 101, pl. 22, fig. 7-9.

#### Aglaophenia laxa Allman.

Voir: The cocarpus laxus.

# Aglaophenia lendenfeldi Bale.

Voir: Mat. V, p. 43.

## Aglaophenia lignosa Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 248; V, p. 43.

# Aglaophenia ligulata Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 248; V, p. 43.

# Aglaophenia longicornis Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 248; V, p. 43.

Aglaophenia longicornis Spencer 1891 p. 134, 135.

» » Bale 1894 p. 110.

» » Nutting 1900 p. 6.

## Aglaophenia lophocarpa Allman.

Voir: Mat. IV, p. 249; V, p. 44.

A glaophenia lophocarpa Nutting 1895 (b) p. 89.

"" Versluys 1899 p. 53.

"" Nutting 1900 p. 16 (fig. 53, 54), 17, 19, 49, 50, 89, 92-95, pl. 18,

#### Aglaophenia maccoyi Bale.

fig. 6-8.

Voir la note à : Aglaophenia divaricata.

## Aglaophenia mammillata Nutting.

Aglaophenia mammillata Nutting

1900 p. 16 (fig. 58), 50, 89, 90, 98, pl. 21, fig. 6-10.

# Aglaophenia microdonta Pieper.

Voir: Mat. V, p. 44.

#### Aglaophenia minima Nutting.

 $A\,gla ophenia\ minima$ 

NUTTING

1900 p. 50, 89, 90, 98, 99, pl. 21, fig. 11-13.

# Aglaophenia moebieusi Schulze.

Voir: Mat. IV, p. 249; V, p. 44.

# Aglaophenia myriophyllum (Linné).

Voir: The cocarpus myriophyllum.

#### Aglaophenia octocarpa Nutting.

 $Agla ophenia\ octocarpa$ 

NUTTING

1900 p. 50, 89, 90, 103, pl. 23, fig. 2-5.

#### Aglaophenia octodonta (Heller).

Voir: Mat. III, p. 237; IV, p. 250; V, p. 45.

#### Aglaophenia parva Pieper.

Voir: Mat. IV, p. 250; V, p. 45.

#### Aglaophenia parvula Bale.

Voir: Mat. V, p. 45.

Aglaophenia parvula var. Bale

1894 p. 105.

parvula Nutting

1900 p. 24 (note).

## Aglaophenia patagonica (d'Orbigny).

Voir: Mat. II, p. 43; III, p. 238; IV, p. 250; V, p. 46.

Aglaophenia patagonica Nutting

1900 p. 50, 89, 90, 104.

62 м. верот

## Aglaophenia perforata Allman.

Voir: Mat. V, p. 46.

Aglaophenia perforata Nutting 1895 (b) p. 54, 225.

» » 1900 p. 89, 90, 99, pl. 21, fig. 14, 15.

## Aglaophenia perpusilla Allman.

Voir: Mat. IV, p. 251; V, p. 46.

Aglaophenie	a perpusilla	NUTTING	1895 (b) pl. p. 224, fig. 3, p. 225.
))	))	VERSLUYS	1899 p. 51-53.
))	))	Nurting	1900 p. 4, 18, 50, 89, 90, 98,
			pl. 21, fig. 4, 5.

# Aglaophenia phyllocarpa Bale.

Voir: Mat. V, p. 46.

Aglaophenia phyllocarpa Nutting

1900 p. 11, 125.

## Aglaophenia pluma (Linné).

Voir: Mat. I, p. 425; II, p. 44; III, p. 420; IV, p. 252; V, p. 46.

Aglaophen	ia pluma	HADDON	1886 (c) p. 603, 615.
>>	))	STUDER	1889 p. 5.
))	»	LOEB	1891 p. 6, 24 ss., 32, pl. ss no,
			fig. 11-13.
>>	))	DRIESCH	1892 p. 547.
))	>>	DUERDEN	1893 p. 146-148.
<b>))</b> .	<b>»</b> ·	HERDMAN	1893 p. 86,
>>	>>	Zoja	1893 (a) p. 568.
))	>>	>>	1893 (b) p. 3, 5 (du tir. à part),
			pl. 1, fig. 7-8.
))	))	Duerden	1894 p. 170.
))	>>	GARSTANG	1894 p. 224.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 182.
>>	))	HERDMAN	1894 (a) p. 528.
))	))	THORNELY	1894 p. 147.
»*	))	CRAWFORD	1895 p. 261.
))	))	VALLENTIN	1895 p. 421, 422.

$m{A}$ glaophen	ia pluma	M'Intosh	1896 p. 412.
»	»	NUTTING	1896 p. 153.
»	))	DUERDEN	1897 p. 417.
»	<b>»</b>	Pruvor	1897 tabl. 21.
»	<b>»</b>	Schneider	1897 p. 487, 530, 531, 533, 537, 548.
<b>»</b>	<b>»</b>	NUTTING	1898 (a) p. 229.
>>	))	SCOTT a. PEARCEY	1898 p. 65, 68.
<b>»</b>	))	Bétencourt	1899 p. 12.
» .	))	RADDE	1899 p. 517.
<b>»</b>	))	NUTTING	1900 p. 19, 25, 26 (fig. 90-91), 40 (fig. 107-115), 44, 106.
»	»	Pausinger	1900 p. 304 ss, 328-330, pl. 19 et pl. 20, fig. 1-4.

Aglaophenia pluma var. dichotoma Sars.

Voir: Mat. V, p. 47.

Aglaophenia plumifera Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 252; V, p. 48.

Aglaophenia plumosa Bale.

Voir: Mat. V, p. 48.

Aglaophenia prolifera Bale.

Voir: Mat. V, p. 48.

Aglaophenia pusilla Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 252; V, p. 48.

Aglaophenia radicellata G. O. Sars.

Voir: The cocarpus myriophyllum.

Aglaophenia ramulosa Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 253; V, p. 48.

Aglaophenia ramulosa Nutting 1900 p. 50, 89, 90, 103, pl. 23, fig. 1.

64

## Aglaophenia rathbuni Nutting.

Aglaophenia rathbuni

NUTTING

1900 p. 49, 50, 89, 90, 101, pl. 22, fig. 4-6.

## Aglaophenia rynchocarpa Allman.

Voir: Mat. IV, p. 253; V, p. 49.

Aglaophenia rhynchocarpa Nutting

1895 (b) p. 89.

1900 p. 16 (fig. 56), 50, 89, 90,

pl. 18, fig. 1, 2.

# Aglaophenia rigida Allman.

Voir: Mat. IV, p. 253; V, p. 49.

Aglaophenia rigida

VERRILL

Coues a. Yarrow 1878 p. 308.

1878 (a) p. 308. 4895 (b) p. 179. NUTTING

JÄDERHOLM NOTTING

1896 p. 17. 1900 p. 4, 10, 50, 89, 91, pl. 18,

fig. 3, 4.

# Aglaophenia robusta Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 49.

Aglaophenia robusta

NUTTING

1900 p. 50, 89, 90, 100.

# Aglaophenia roretzi Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 49.

# Aglaophenia rubens Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 253; V, p. 49.

# Aglaophenia savignyana Kirchenpauer.

Voir: Mat. I, p. 426; II, p. 45; III, p. 241; IV, p. 253; V, p. 49.

Aglaophenia savignyana Nutting

4900 p. 10, 50, 89, 90, 100, pl.

24, fig. 4.

## Aglaophenia sigma Allman.

Voir: Cladocarpus sigma.

## Aglaophenia simplex (d'Orbigny).

Voir: Mat. II, p. 45; III, p. 241; IV, p. 254; V, p. 50.

Aglaophenia simplex

NUTTING

1900 p. 50, 89, 90, 99, pl. 22,

fig. 1.

Cette espèce, qu'il est impossible de déterminer exactement, devra probablement être supprimée.

# Aglaophenia sinuosa Bale.

Voir: Mat. V, p. 50.

# Aglaophenia speciosa (Pallas).

Voir: Mat. I, p. 426; II, p. 46; III, p. 241; IV, p. 254; V, p. 50.

## Aglaophenia squarrosa Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 254; V, p. 50.

# Aglaophenia struthionides (Murray).

Voir: Mat. III, p. 242; IV, p. 254; V, p. 50.

Aglaophenia arborea

FEWKES

1891 p. 38.

» struthionides Calkins

1899 p. 356, 363, pl. 5, fig. 26-26 b.

arborea

NUTTING

1900 p. 193.

» franciscana

» 1900 p. 1.

» struthionides · »

1900 p. 50, 89, 90, 101-103, pl. 22, fig. 10-12.

Aglaophenia (Plumula-

ria) struthionides

1900 p. 102.

Plumularia franciscana

1900 p. 102 (note).

## Aglaophenia suensoni Jäderholm.

 $A \, glaophenia \, suensoni$ 

JÄDERHOLM

1896 p. 18, pl. 2, fig. 9.

## Aglaophenia superba Bale.

Voir: Mat. V, p. 50.

Rev. Suisse de Zool., T. 26. Suppl. 1. 1918.

## Aglaophenia tricuspis Mac Crady.

Voir: Mat. III, p. 242; IV. p. 254; V, p. 51

Aglaophenia tricuspis Nutting 1900 p. 50, 89, 90, 106.

Aglaophenia tridentata Versluys.

Aglaophenia tridentata Versluys 1899 p. 29, 47, 51-53, fig. 16-18.

## Aglaophenia trifida L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 242; IV, p. 255; V, p. 51.

Aglaophenia trifida — Coues a. Yarrow 4878 p. 308.

» cristata Nutting 1900 p. 106.

» trifida » 1900 p. 50, 89, 90, 105.

» Wilson 1900 p. 350.

#### Aglaophenia tubiformis Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 51.

Aglaophenia tubiformis Schneider 1897 p. 483, 487.

# Aglaophenia tubulifera Hincks.

Voir: Mat. III, p. 242; IV, p. 255; V, p. 51.

Aglaophen	ia tubulifera	HERDMAN	1891 p. 199.
>>	. »	»	1891 (a) p. 28, 46.
>>	. »	TICHOMIROFF	1892 p. 313.
))	<b>»</b>	HERDMAN	1893 p. 75.
>>	<b>))</b>	GARSTANG	1894 p. 224.
>>	. ))	HERDMAN	1894 (a) p. 529, 530.
>>	tubulipora	>>	1894 (b) p. 319.
))	>>	))	1894 (c) p. 20.
))	tubu/ifera	))	1894 (c) p. 14, 15.
))	» .	THORNELY	1894 p. 141, 147.
n	<b>»</b> ·	Crawford	1895 p. 261.
))	))	HERDMAN	1895 (a) p. 38.
W	>>	ROULE	1896 p. 300, 301.
))	>>	DUERDEN	1897 p. 447.
>>	>>	ALLEN	1899 p. 417, 433, 444, 455, 530.
n	>>	ALLEN a. TODD	1900 p. 177, 185.
<b>)</b> )	))	NUTTING	1900 p. 10, 34, 94,

# Aglaophenia vitiana Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 255; V, p. 51.

# Aglaophenia (?) whiteleggei Bale.

Voir: Mat. V, p. 51.

Aglaophenia(?) whiteleggei Bale

1894 p. 105.

# Gen. Aglaophenopsis Fewkes 1881.

Voir : Mat. V, p. 52.

# Aglaophenopsis cornuta (Verrill).

Syn.: Cladocarpus cornutus Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 271; V, p. 74.

Cladocarpus cornutus LEVINSEN 1893 (b) p. 208, pl. 8, fig. 19-22.

VANHÖFFEN 1897 p. 246. Aglaophenia cornutus BONNEVIE 1899 p. 94.

Aglaophenopsis cornuta Nutting 1900 p. 10, 12 (fig. 33), 18, 51,

448, 420, pl. 30, fig. 6-9.

# Aglaophenopsis distans Nutting.

A glaophenopsis distans Nutting 1900 p. 40, 43, 54, 118, 149, pl. 30, fig. 1, 2.

## Aglaophenopsis hirsuta Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 52.

Aglaophenopsis hirsuta NUTTING 1900 p. 6, 10, 12 (fig. 32), 17,

18 (fig. 64-66), 19, 35, 51, 105, 118, pl. 29,

fig. 8-13.

# Aglaophenopsis verrilli Nutting.

A qlaophenopsis verrilli Nutting 1900 p. 35, 49, 51, 88, 118, 120, pl. 30, fig. 3-5.

68 м. верот

#### Gen. Amalthaea O. Schmidt 1852.

Amalthaea islandica Allman.

Voir: Mat. IV, p. 256; V, p. 52.

Amalthaea islandica

LEVINSEN

1893 (b) p. 151.

Amalthaea januari (Steenstrup).

Voir: Mat. III, p. 243; IV, p. 256; V, p. 52.

Amalthaea sarsi (Steenstrup).

Voir: Mat. III, p. 243; IV, p. 256; V, p. 52.

Corymorpha sąrsi

Bonnevie

1898 (a) p. 468, 476.

Amalthaea sarsi Corymorpha sarsi GRÖNBERG BONNEVIE 1898 p. 454. 1899 p. 9, 23.

Amalthaea uvifera O. Schmidt.

Voir: Mat. III, p. 244; IV, p. 256; V, p. 52.

Amalthaea vardöensis Loman.

Voir : Mat. V, p. 52.

Amalthaea vardöensis

GRÖNBERG

1897 p. 64, 72.

Gen. Amphibrachium Schulze 1880.

Voir :: Mat. V, p. 52.

 $Amphibrachium\ euplectellae\ {\tt Schulze}.$ 

Voir: Mat. V, p. 52.

Gen. Antennella Allman 1877.

Voir: Mat. IV, p. 257; V, p. 53.

Nous suivrons, pour ce genre, la synonymie exposée dans : Bedot, M. Le genre Antennella. In : Rev. suisse Zool., vol. 25, pp. 111-129. 1917.

#### Antennella allmani Armstrong.

Voir: Mat. IV, p. 257; V, p. 53.

Antennella allmanni

JÄDERHOLM

1896 p. 14.

## Antennella filicaulis Bedot (1917).

Syn.: Plumularia filicaulis var. indivisa Bale.

Voir: Mat. V, p. 182.

Plumularia filicaulis

var. indivisa

BALE

1884 p. 24, 134, pl. 11, fig. 7, pl. 19, fig. 41-42.

#### Antennella gracilis Allman.

Voir: Mat. IV, p. 257; V, p. 53

Antennella gracilis

NUTTING

1895 (b) p. 88.

» »

1900 p. 8, 50, 77, pl. 13, fig. 5.

» Weltner

1900 p. 585, 587, 588.

#### Antennella indivisa (Bale).

Plumularia indivisa

BALE

1882 p. 39, 46, pl. 15, fig. 1.

» BALE

1884 p. 121, 125.

» campanula

var. B.

BALE

1884 p. 125, pl. 10, fig. 5.

# Antennella secundaria (Gmelin).

Voir: Mat. I, p. 461; II, p. 100; III, p. 354; IV, p. 344; V, p. 53.

Plumularia secundaria

PICTET

1893 p. 2, 53, pl. 2, fig. 46.

» »

SCHNEIDER

1897 p. 487, 532, 540, 541, 543,

546, 547.

)) ·

PICTET et BEDOT

1900 p. 4, 27, 53, pl. 6, fig. 7.

# Antennella siliquosa (Hincks).

Voir: Mat. IV, p. 345; V, p. 53.

Antennella siliquosa

JÄDERHOLM

1896 p. 14.

70 м. верот

#### Antennella suensoni Jäderholm.

Antennella suensoni

JÄDERHOLM

1896 p. 13, pl. 2, fig. 5.

Antennella tubulosa (Bale).

Plumularia tubulosa

BALE

1894 p. 114, pl. 5, fig. 2-5.

# Gen. Antennellopsis Jäderholm 1896.

Antennellopsis integerrima Jäderholm.

Antennellopsis integer-

rima

JÄDERHOLM

4896 p. 46, pl. 2, fig. 7-8.

# Gen. Antennopsis Allman 1877—Nutting 1900.

Voir: Mat. IV, p. 257; V, p. 54.

Allman a établi en 1877 les deux genres Antennopsis et Hippurella. Le premier était caractérisé principalement par la disposition de ses hydroclades, dispersés sur la tige au lieu d'être disposés en verticilles comme chez les Nemertesia. Les gonanges n'étaient pas renfermés dans une corbule ou protégés par des phylactocarpes. En outre, Allman ajoutait que, chez Antennopsis hippuris, la cavité endodermale formait un tube simple, tandis que chez les Antennularia elle était représentée par un réseau de canaux.

Quant au genre *Hippurella*, dont le gonosome n'était pas connu, il se distinguait par le fait que ses hydroclades étaient disposés sur deux rangées dans la partie proximale de la tige, tandis qu'à l'extrémité distale, ils étaient distribués de tous les côtés.

NUTTING (1900) a modifié la diagnose du genre Antennopsis auquel il donne comme caractères : un canal endodermal simple, des hydroclades disposés irrégulièrement sur la tige ou montrant une tendance à l'arrangement en verticilles et des gonanges non protégés par un appareil spécial.

Le genre Hippurella est caractérisé par la disposition de ses

hydroclades qui, à l'extrémité des branches, se transforment en nématoclades verticillés de façon à former une pseudo-corbule protégeant les gonanges.

D'autre part, Nutting, après avoir examiné les types déposés au Muséum de Cambridge, arrive à la conclusion que l'Antennopsis ramosa de Fewkes (1881 a) est synonyme d'Hippurella annulata Allman, et doit rentrer dans le genre Antennopsis, sous le nom d'Antennopsis annulata, tandis que l'Hippurella annulata de Fewkes est une espèce nouvelle à laquelle il donne le nom d'Hippurella longicarpa. Nous adopterons la manière de voir de Nutting, en faisant remarquer que cela oblige à placer dans le genre Antennopsis l'Hippurella annulata qui était le type du genre Hippurella d'Allman.

# Antennopsis annulata (Allman.)

Syn.: Hippurella annulata Allman.

Voir: Mat. IV, p. 303.

Syn.: Antennopsis ramosa Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 54.

Hippurella annulata	VERSLUYS	1899 p. 46, 47.
Antennopsis annulata	NUTTING	1900 p. 8 (fig. 12), 31, 50, 73,
		75, pl. 12, fig. 7-9.
» ramosa	»	1900 p. 75.
Hippurella annulata	>>	1900 p. 84, 85.

Les citations relatives à *Hippurella annulata*, indiquées dans les « Matériaux » V, p. 126, se rapportent toutes à l'espèce de Fewkes (soit *Hippurella longicarpa* Nutting) et non pas à celle d'Allman (*Antennopsis annulata*).

# Antennopsis distans Nutting.

Antennopsis distans Nutting 1900 p. 15, 50, 73, pl. 12, fig. 1-2.

# Antennopsis hippuris Allman.

Voir: Mat. IV, p. 257; V, p. 54.

Antennopsis hippuris Nutting 1900 p. 50, 73, pl. 11, fig. 4-6.

72 м. верот

# Antennopsis longicorna Nutting.

Antennopsis longicorna Nutting

1900 p. 10, 50, 73, 74, pl. 12, fig. 3, 4.

Antennopsis nigra Nutting.

Antennopsis nigra

NUTTING

1900 p. 10 (fig. 10), 50, 73, 74, pl. 12, fig. 5, 6.

Antennopsis ramosa Fewkes.

Voir: Antennopsis annulata.

Sous-genre Apostasis Lendenfeld 1885.

LENDENFELD (1885 (d), p. 640) avait divisé le genre *Plumularia* en cinq sous-genres : *Monopyxis* Kirchenp., *Apostasis* Lend., *Haptotheca* Lend., *Polysiphonia* Lend. et *Anisocola* Kirchenp. Cette classification n'a pas été adoptée.

# Gen. Atractyloides Fewkes 1889.

Voir: Mat. V, p. 54.

Atractyloides formosa Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 54.

Gen. Auliscus Saemundsson 1899.

Auliscus pulcher Saemundsson.

Auliscus pulcher

SAEMUNDSSON

1899 p. 425, pl. 4.

Gen. Bimeria Wright 1859.

Voir: Mat. III, p. 245; IV, p. 257; V, p. 55.

Bimeria (?) gracilis Clark.

Voir: Mat. IV, p. 257; V, p. 55.

#### Bimeria humilis Allman.

Voir: Mat. IV, p. 257; V, p. 55.

## Bimeria vestita Wright.

Voir: Mat. III, p. 245; IV, p. 257; V, p. 55.

Bimeria a	vestita	HERDMAN	1891 (a) p. 46.
))	))	THORNELY	1894 p. 141, 145.
»	))	DUERDEN	1895 p. 325, 330
>>	<b>»</b>	))	1897 p. 409.
»	» ·	HARTLAUB	1897 p. 451, 478, 480.
))	))	ALLEN	1899 p. 515.

#### Gen. Blastothela Verrill 1878.

Voir: Mat. IV, p. 258; V, p. 55.

#### Blastothela rosea Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 258; V, p. 55.

### Gen. Bougainvillia Lesson 1836.

Voir: Mat. II, p. 48; III, p. 245; IV, p. 258; V, p. 55.

# Bougainvillia antumnalis Hartlaub.

Bougainvillia antumnai	lis Hartlaub	1897 p. 452, 465, 473, 474, pl.
		15, fig. 9, 11-13.
Margelis antumnalis	Browne	1900 (b) p. 708, table 2, 3.

# Bougainvillia bella Hartlaub.

Bougainvillia bella	HARTLAUB	1897 p. 452, 470-474, 508, pl.
		15, fig. 7, pl. 16 a, fig.
		6, 11.
Margelis bella	BROWNE	1900 (b) p. 708, table 1, 3.
n : n	HEDDMAN	4900 p 446 449 491

# Bougainvillia carolinensis (Mac Crady.)

Voir: Mat. III, p. 246; IV, p. 258; V, p. 55.

Margelis	carolinensis	Coues a. Yarrow	1878 р. 309.
>>	>>	Bumpes	1898 (c) p. 857.
))	>>	MAYER	1900 (a) p. 6.
))	))	»	1900 (b) p. 48, 43.
))	))	Wilson	1900 p. 350.

#### Bougainvillia flavida Hartlaub.

Bougainvillia flavida	HARTLAUB	1897 p. 449, 450-452, 456, 461,
		463, 465, 466, 471, 473,
		474, 478, pl. 14 et 15,
		fig. 4-6, 8, pl. 16 b, fig. 2.

# $Bougain villia\ fruticosa\ {\bf Allman}.$

Voir: Mat. III, p. 246; IV, p. 258; V, p. 55.

Bóugainvil	lia fruticosa	CRAWFORD	1895 p. 257, 259.
))	>>	DUERDEN	4895 p. 330.
))	))	»	1897 p. 410.
))	fructicos a	Lo Bianco	1899 p. 457.

# Bougainvillia muscus Allman.

Voir: Mat. III, p. 246; IV, p. 258; V, p. 56.

? Bougainvillia muscu	s Levinsen	1893 (d) p. 367, 378.
Bougainvillea muscus	PICTET	1893 p. 11, 12.
)) ))	HERDMAN	1894 (c) p. 18.
Bougainvillia muscus	THORNELY	1894 p. 142, 145.
» »	HERDMAN	1896 (a) p. 70.
))	HARTLAUB	1897 p. 451, 455.
))	Schneider	4897 p. 480.
))	Bétencourt	4899 p. 4.
)) ))	HARTLAUB	1899 (a) p. 93.
)) ))	Gilson	1900 p. 34.
))	THORNELY	1900 p. 452, pl. 44, fig. 2-2 b.

# Bougainvillia obscura Bonnevie.

Bougainvillia obscura Bonnevie 1898 (b) p. 3, 7, pl. 1, fig. 4, 4 a. 3 899 p. 9, 43.

# Bougainvillia ramosa (van Beneden.)

Voir: Mat. II, p. 48; III, p. 246; IV, p. 258; V, p. 56.

Margelis ramosa	Moebius	1887 p. 118.
, » »	Crawford	4894 p. 295.
Bougainvillia ramosa	APSTEIN	1893 p. 192, 194.
» »	Duerden	1893 p. 137, 142, 148.
» »	HERDMAN	1893 p. 84.
Bougainvillea ramosa	LEVINSEN	1893 (d) p. 366, 377.
))	PICTET	1893 p. 2, 4, 11.
Bougainvillia (Margelis)		
ramosa	GARSTANG	1894 p. 214.
Bougainvillia ramosa	HARTLAUB	1894 p. 168, 190, 191.
Lizusa octocilia	>>	1894 p. 190.
Margelis ramosa	>>	1894 p. 186, 187, 190, 191.
Bougainvillia ramosa	THORNELY	1894 p. 141, 145.
Margelis (Bougainvillia)		
ramosa	ALLEN	1895 p. 50.
Margelis ramosa	Browne	4895 p. 266, 267, 269.
» britannica	>>	4895 p. 267.
Bougainvillia ramosa	CRAWFORD	1895 p. 257, 259.
» »	Duerden	4895 p. 334.
Margelis britannica	Browne	<b>1</b> 896 (a) p. <b>1</b> 80.
Bougainvillia ramosa	Снорім .	4896 p. 59.
» britannica	VALLENTIN	1896 (b) p. 45.
Margelis ramosa	Browne	1897 (e) p. 148-150.
Bougainvillia ramosa	Duerden	1897 p. 410, 413.
Atractylis ramosa	HARTLAUB	1897 p. 465, 466, 471,
Bougainvillia brittannica	»	1897 p. 456, 459-465, 471, 473-
		473.
? Bougainvillia gigantea	>>	. 4897 p. 475.
Bougainvillia ramosa	» ·	1897 p. 451, 452, 455, 467,
		472, 474.
» (Atractylis)	)	

ramosa

1897 p. 461.

Eudendrium ramosum v	. B. HARTLAUB	1897 p. 456, 461, 465.
Lizusa octozilia.	))	1897 p. 452.
Medusa duodecilia	>>	1897 p. 464.
Margelis ramosa	))	1897 p. 471.
» »	AURIVILLIUS	1898 (b) p. 114, 290, 408.
Lizusa octocilia	))	1898 (b) p. 114, 178, 266, 276,
		282, 290, 360, 386, 406,
		420.
Bougainvillia benedeni	Bonnevie	1898 (a) p. 484, pl. 26, fig. 34-
		35.
» van benede	eni »	1898 (a) p. 468.
» ° ramosa	<b>»</b>	1898 (a) p. 485.
)) //	Browne	1898 (b) p. 187.
» »	ALLEN	1899 p. 390 423, 447, 529.
))	Bétencourt	1899 p. 4.
))	BONNEVIE	1899 p. 9, 43.
» van benede	eni »	1899 p. 9, 43.
» ramosa	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 92.
)) ))	HERDMAN	1899 p. 26.
» »	Lo Bianco	1899 p. 457.
» »	GILSON	1900 p. 34.
» »	THORNELY	1900 p. 452.

# Bougainvillia rugosa Clarke.

Voir: Mat. V, p. 57.

# Bougainvillia superciliaris (L. Agassiz.)

Voir: Mat. III, p. 248; IV, p. 259; V, p. 57.

Hi	ppocrene si	uperciliaris	WALTER	1890 p. 99.
Bo	ugainvillia	superciliar	is Fewkes	1891 p. 35.
	»	))	GERD	1892 p. 313 ss, fig. 1-5.
	))	))	LEVINSEN	1893 (b) p. 154.
Hi	ppocrene si	uperciliaris	)) -	1893 (b) p. 144.
	» (E	Bougain villion	a)	
		superciliar	is Maas	1893 p. 69, 75.
Bo	ugainvillia	supercitiar	is MAYER	1894 p. 237.
	))	paradoxa	HARTLAUB	1897 p. 482.

Bongaine sitte Supercutta to	IIIIIIIII	100.	171 179 178 177 177 100,
			471, 473, 475, 477, 482,
			484, pl. 15, fig. 1, 10,
			pl. 16 a, fig, 1, 5, 7-9,
			12, pl. 16 b, fig. 3, pl.
			16 c, fig. 3, 4, 11-13.
Hippocrene superciliaris	Linko .	1897	p. 50, 52.
Bougainvillia superciliaris	Vanhöffen	1897	p. 245.
Hippocrene superciliaris	<b>»</b>	1897	p. 273, 291, pl. 2, fig. 1.
)) ))	Grönberg	1898	p. 455, 458, 462, pl. 27,
			fig. 5-6.
» »	Aurivillius	1899	p. 9, 56.
Bougainvillia superciliaris	HARTLAUB	1899	(b) p. 223.
Hippocrene superciliaris	Römer	1899	p. 246.
Bougainvillia superciliaris	HARTLAUB	1900	p. 174, 176, 187, 189.
Hippocrene superciliaris	Linko	1900	(b) p. 2, 6, pl. 1, fig. 13-
			18, pl. 2, fig. 19-21.
Bougainvillia superciliaris	MAYER	1900	(b) p. 43.
Hippocrene superciliaris	RÖMER U. SCHAU-	1900	p. 23, 56.
	DINN		•

# Bougainvillia xantha Hartlaub.

Bougainvillia xantha	HARTLAUB	1897 p. 449, 450-452, 461, 473,
		474, 478, pl. 15, fig. 2,
		3, pl. 16 a, fig. 3, pl.
		16 b, fig. 19.

# Gen. Branchiocerianthus Mark 1898.

Branchiocerianthus imperator (Allman).

Syn.: Monocaulus imperator Allman.

Voir: Mat. IV, p. 320; V, p. 452.

Monocaulus imp	erator Hartlaub	1894 p. 163, 168.
. 2	» Mark	1899 (b) p. 274, 275.
Branchioceriant	hus impe-	
rator	CHUN	1900 p. 480.
Monocaulus imp	ërator »	1900 p. 479.

Branchiocerianthus

imperator Miyahma 1900 p. 235 ss, fig. 1, 2, pl. 14-

Monocaulus imperator

1900 p. 236, 237, 249, 250, 256-258.

» Nutting

1900 p. 4.

Stechow (1909) a montré que le Monocaulus imperator d'Allman devait rentrer dans le genre Branchiocerianthus.

#### Branchiocerianthus urceolus Mark.

Branchiocerianthus ur-

	ceolus Mark	1898 p. 147 ss, pl. 1-3.
))	» CARLGREN	1899 p. 402.
))	» Mark	1899 (a) p. 222.
))	))	1899 (b) p. 274.
))	» MIYAJIMA	1900 p. 236, 238, 240, 250,
		<b>25</b> 3-256.

# • Gen. Calamphora Allman 1888.

Voir : Mat. V, p. 57.

# Calamphora parvula Allman.

Voir: Mat. V, p. 57.

# Gen. Callicarpa Fewkes 1881.

Voir: Mat. V, p. 58.

# Callicarpa chazaliei Versluys.

Callicarpa chazaliei

VERSLUYS

1899 p. 29, 44, fig. 14, 15.

# Callicarpa gracilis Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 58.

Callicarpa gracilis

VERSLUYS

1899 p. 46, 47.

» »

NUTTING

1900 p. 10, 50, 85, pl. 17, fig.

4-6.

## Gen. Calvinia Nutting 1900.

#### Calvinia mirabilis Nutting 1900.

Calvinia mirabilis

NUTTING

1900 p. 6, 11 (fig. 15), 14 (fig. 42), 50, 77, pl. 14, fig.

#### Gen. Calycella Hincks 1859.

Voir: Mat. III, p. 248; IV, p. 260.

# Calycella fastigiata (Alder).

Voir: Stegopoma fastigiata.

#### Calycella gracilis Hartlaub.

Calycella gracilis

HARTLAUB

1897 p. 451, 503, pl. 20, fig. 13-16.

#### Calycella obliqua Hincks.

Voir: Toichopoma obliquum.

#### Calycella parkeri Hilgendorf.

Calycella parkeri

HILGENDORF

1898 p. 205, pl. 17, fig. 3-3 d et pl. 18.

# Calycella plicatilis (Sars).

Voir: Stegopoma plicatile.

## Calycella quadridentata Hincks.

Voir: Tetrapoma quadridentatum.

# Calycella syringa (Linné).

Voir: Mat. I, p. 432; II, p. 54; III, p. 249; IV, p. 261; V, p. 59.

Calycella syringa

HERDMAN

1891 p. 199.

)) ))

CHWOROSTANSKY

1892 p. 215.

Calycella	syringa	APSTEIN	1893 p. 193, 195.
))	<b>)</b> )	DUERDEN	1893 p. 143, 148, 149.
<b>))</b>	))	LEVINSEN	1893 (a) p. 15, 21, pl. 1, fig. 16-
			17.
>>	>>	))	1893 (b) p. 180, 204.
))	<b>)</b> )	))	1893 (d) p. 368, 383.
))	))	Möbius	1893 p. 78, 86.
))	))	CHOPIN	1894 p. 54.
))	))	Duerden	1894 p. 170.
))	<b>)</b> )	HARTLAUB	4894 p. 476, 177, 481.
<b>)</b> )	))	THORNELY	1894 p. 143, 146, pl. 9, fig. 3-4.
))	>>	Crawford	1895 p. 260.
))	))	MARKTANNER	1895 p. 411.
))	»	NUTTING	1896 p. 148.
))	1)	DUERDEN	1897 p. 414.
))	W	HARTLAUB	1897 p. 451, 503, pl. 20, fig. 12
))	>>	Vanhöffen	1897 p. 245, 246.
Campani	ılina syringa	Bonnevie	1898 (b) p. 12.
Calycella	syringa	NUTTING	1898 (b) p. 363, 364.
>>	))	ALLEN	1899 p. 436, 439, 449, 515,
			517, 529.
))	))	BÉTENCOURT	1899 p. 9.
Campani	ılina syringa	Bonnevie	1899 p. 10, 75.
Calicella	syring a	Calkins	1899 p. 358, pl. 4, fig. 20-20 c,
			pl. 6, fig. 20 d.
Calycella	ı syringa	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 109, 111.
>>	<b>)</b> )	NUTTING	1899 p. 741.

Cette espèce est peut-être synonyme d'*Halisiphonia pygmaea*. Voir Levinsen (1893 b) et Hartlaub (1899 a).

# Gen. Calyptospadix Clarke 1882.

Voir: Mat. V, p. 59.

Calyptospadix cerulea Clarke.

Voir: Mat. V, p. 59.

#### Gen. Calyptothuiaria Marktanner 1890.

Voir: Mat. V, p. 60.

# Calyptothuiaria clarki Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 60.

Calyptothuiaria clarki CAMPENHAUSEN 1896 (a) p. 104, 106.

1896 (b) p. 306, 312, 313, pl. 15, fig. 1.

# Calyptothuiaria magellanica Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 60.

# \* Calyptothuiaria opposita Campenhausen.

Calyptothujaria opposita Campenhausen

1896 (a) p. 104, 106.

4896 (b) p. 306, 342, pl. 15, fig. 7.

## Gen. Caminothuiaria Campenhausen 1896.

Campenhausen (1896 a) qui a créé ce genre l'écrivait : Caminothujaria. Il est préférable d'adopter l'orthographe qui a prévalu pour le genre Thuiaria en remplaçant l'j par un i.

#### Caminothuiaria molukkana Campenhausen.

#### Caminothujaria

molukkana Campenhausen

1896 (a) p. 104, 106.

1896 (b) p. 306, 314, pl. 15, fig. 8.

# Gen. Campalaria Hartlaub 1897.

# Campalaria conferta Hartlaub.

Campalaria conferta Hartlaub 1897 p. 449, 451, 495, pl. 19.

Rev. Suisse de Zool. T. 26. Suppl. 1. 1918.

6

82 м. верот

## Gen. Campaniclava Allman 1864.

Voir: Mat. III, p. 250; IV, p. 261; V, p. 60.

#### Campaniclava cleodorae (Gegenbaur).

Voir: Mat. III, p 250; IV, p. 262; V, p. 60.

Syncoryne cleodorae

Schneider

1897 p. 498.

Campaniclava cleodorae Lo Bianco

1899 p. 457.

# Gen. Campanopsis Claus 1881.

Voir : Mat. V, p. 60.

Campanopsis sp.?

Voir: Mat. V, p. 60.

# Gen. Campanularia Lamarck 1816.

Voir: Mat. I, p. 428; II, p. 48; III, p. 250; IV, p. 262; V, p. 60.

# Campanularia amphora A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 251; IV, p. 262; V, p. 60.

Laomedea amphora

BUMPUS

1898 (c) p. 857.

# Campanularia angulata Hincks.

Voir: Mat. III, p. 251; IV, p. 262; V, p. 61.

Campanularia	angulata	HADDON	1886 (c) p. 602, 615.
))	))	DUERDEN	1893 p. 143, 147.
))	))	HERDMAN	1893 p. 86.
>>	))	CHOPIN	1894 p. 53.
»	))	HERDMAN	1894 (a) p. 529.
>>	<b>»</b>	THORNELY	1894 p. 142, 145.
» ·	<b>»</b>	Crawford ·	1895 p. 260.
>>	))	DUERDEN	1897 p. 412.
>>	<b>»</b>	PRUVOT	1897 p. 594, tabl. 22.
))	))	Bétencourt	1899 p. 7.

#### Campanularia armata Pictet et Bedot.

Campanularia armata PICTET ET BEDOT 1900 p. 4, 9, 53, pl. 1, fig. 3-6.

#### Campanularia attenuata Calkins.

Campanularia attenuata Calkins 1899 p. 350, pl. 2, fig. 9-9 c, pl. 6, fig. 9 d.

#### Campanularia bilabiata Coughtrey.

Voir: Mat. IV, p. 262; V, p. 61.

Campanularia bilabiata FARQUHAR 1896 p. 460.

Hypanthea bilabiata HILGENDORF 1898 p. 212, 213, pl. 20, fig. 5-5 a.

# Campanularia borealis Marktanner.

Voir : Mat. V, p. 61.

Campanularia borealis MARKTANNER 1895 p. 405.

#### Campanularia brasiliensis Meyen.

Voir: Mat. II, p. 48; III, p. 251; IV, p. 262; V, p. 61.

# Campanularia brevithecata Thornely.

#### Campanularia brevithe-

cata1900 p. 454, pl. 44, fig. 8-8 b. THORNELY

Campanularia calceolifera Hincks.

Voir: Mat. III, p. 251; IV, p. 263; V, p. 62.

# Campanularia caliculata Hincks.

Voir: Mat. III, p. 252; IV, p. 263; V, p. 62.

Campanularia caliculata Brauer 1891 (b) p. 571. FEWKES 1891 p. 36. ZOIA 1891 (a) p. 1226, 1232. LEVINSEN 1893 (b) p. 168. BALE 1894 p. 110, note.

THORNELY 1894 p. 142, 145.

MARKTANNER 1895 p. 406. 84 м. верот

Campanularia caliculata Duerden 1897 p. 412. 1897 p. 505. HARTLAUB Laomedea repens 1897 p. 505. Campanularia calyculata Pruvot 1897 tabl. 22. SCHNEIDER 1897 p. 482, 511, 515. Campanularia caliculata Giard 1898 p. 17. 1899 p. 518. BIRULA Campanularia calyculata Bonnevie 1899 p. 10, 72. Campanularia calyculata var. breviscyphia 1899 p. 72 note. Campanularia caliculata Calkins 1899 p. 346, 347, 351, pl. 2, fig. 14-11 e, pl. 6, fig. 11 d. Campanularia calyculata Lo Bianco 1899 p. 458. Campanularia caliculata Browne 1900 (b) p. 697, 714. THORNELY 1900 p. 454.

Voir la note au genre Agastra et à Campanularia integra.

# Campanularia caliculata var. makrogona (Lendenfeld).

Voir: Mat. V, p. 62.

Campanularia caliculata

var. makrogona Farquhar 1896 p. 459.

# Campanularia carduella Allman.

Voir: Mat. V, p. 62.

Campanularia carduella FARQUHAR 1896 p. 460.

# Campanularia carolinensis Verrill.

Campanularia

carolinensis Coues a. Yarrow 1878 p. 307.

» Verril 1878 (a) p. 307.

# Campanularia cheloniae Allman.

Voir: Mat. V, p. 63.

# Campanularia chinensis Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 63.

Campanularia sinensis JÄDERHOLM 1896 p. 8

» chinensis Schneider 1897 p. 509.

» PICTET et BEDOT 1900 p. 10.

#### Campanularia circula Clark.

Voir: Mat. IV, p. 263; V, p. 63.

Campanularia circula Nutting 1899 p. 741.

» PICTET et BEDOT 1900 p. 10.

Campanularia clytioides (Lamouroux).

Voir: Mat. III, p. 252; IV, p. 263; V, p. 63.

Campanularia compressa Clark.

Voir: Mat. IV, p. 263; V, p. 63.

Campanularia compressa Calkins 1899 p. 352.

Campanularia coronata Clarke.

Voir: Mat. IV, p. 263; V, p. 63.

Campanularia coruscans Schneider

Campanularia coruscans Schneider 1897 p. 482.

» Calkins 1899 p. 354.

Campanularia crenata Allman.

Voir: Campanularia speciosa.

Campanularia cylindrica Allman.

Voir: Mat. IV, p. 264; V, p. 63.

Campanularia cylindrica Studer 1889 p. 145, 165.

» Thompson 1900 p. 316, 335.

Campanularia cylindrica de Clark.

Voir: Campanularia urceolata.

Campanularia decipiens (Wright).

Voir: Mat. III, p. 253, IV, p. 264; V, p. 64.

Campanularia denticulata Clark.

Voir: Mat. IV, p. 264; V, p. 64.

Campanularia denticulata Pictet 1893 p. 32.

» Calkins 1899 p. 348.

86 м. верот

# Campanularia everta Clark.

Voir: Mat. IV, p. 264; V, p. 64.

# Campanularia exigua (Sars).

Voir: Mat. III, p. 253; IV, p. 265; V, p. 64.

Campanularia exigua

Calkins

1899 p. 353, pl. 4, fig. 19-19 b.

# Campanularia flexuosa (Alder).

Voir: Mat. I, p. 430; II, p. 50; III, p. 253; IV, p. 265; V, p. 64.

Campanularia f	lexuosa	HADDON	1886 (c) p. 615.
))	<b>»</b>	KOEHLER	1886 p. 359.
))	>>	GRIEG	1887 p. 12.
<b>)</b> >	))	Kojevnikov	1892 p. 141.
))	))	NORDGAARD	1892 p. 11.
))	))	DAHL	1893 p. 159, 172, 174.
<i>)</i> )	))	Duerden	1893 p. 143, 148-150.
>>	))	LEVINSEN	<b>1893</b> (a) p. 21.
))	_ ))	))	4893 (d) p. 382.
Laomedea (Laon	nedea)		
	flexuosa	))	4893 (d) p. 368, 379.
Campanularia f	lexuosa	Мöвісѕ	1893 p. 78, 86.
Laomedea flexuo	osa	ZOJA	1893 (e) p. 519.
Campanularia f	lexuosa	Сноріх	4894 p. 53.
))	>>	DUERDEN	4894 p. 469, 170.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 162-164, 174, 175.
))	))	LEVANDER	1894 p. 11 et 120.
))	>>	THORNELY	1894 p. 142, 145.
>>	>>	Crawford	1895 p. 260.
>>	>>	Nutting	1896 p. 147.
»	))	BRANDT	1897 p. 49.
))	))	Browne	1897 (a) p. 245.
»	))	DUERDEN	1897 p. 412.
<b>»</b>	))	HARTLAUB	1897 p. 451, 496.
))	))	Pruvot	1897 p. 583, 597, tabl. 22.
>>	×	SCHNEIDER	1897 p 512.
"	))	SCOTT a. PEARCEY	1898 p. 66.
))	*	ALLEN	1899 p. 436, 449, 515-517, 529

Campanularia fléxuosa	Bétencourt	4899 p. 7, 8.
» »	Bonnevie	4899 p. 10, 71.
» »	LEVANDER	1899 p. 5.
Laomedea flexuosa	Lo Bianco	1899 p. 460.
Campanularia flexuosa	RADDE	1899 p 517.
» »	BEAUMONT	1900 р. 767.

#### Campanularia fragilis Hincks.

Voir: Mat. III, p. 254; IV, p. 265; V, p. 65.

Campanularie	a fragilis	HERDMAN	1893 p. 84.
>>	>>	THORNELY	1894 p. 141, 142, 145.
>>	))	NUTTING	1896 p. 147.

# Campanularia fusiformis Clark.

Voir: Mat. IV, p. 265; V, p. 65.

# Campanularia gegenbauri Sars.

Voir: Mat. III, p. 254; IV, p. 266; V, p. 66.

#### Campanularia gigantea Hincks.

Voir: Mat. III, p. 255; IV, p. 266; V, p. 66.

## Campanularia gracilis Allman.

Voir: Mat. IV, p. 266; V, p. 66.

Campanularia gracilis Marktanner 1895 p. 406, 407.

# Campanularia grandis Allman.

Voir: Mat. IV, p. 266; V, p. 66.

# Campanularia groenlandica Levinsen.

#### . Campanularia groen-

	landica	LEVINSEN	1893 (a) p. 21.
))	D	))	1893 (b) p. 168, pl. 5, fig. 10-12.
<b>)</b> )	. »	Vanhöffen	4897 p. 245.
))	>>	BIRULA	4899 p. 519.
))	>>	NUTTING	1899 p. 744.

88 M. BEDOT

## Campanularia hincksi Alder.

Voir: Mat. III, p. 255; IV, p. 266; V, p. 66.

Campanularia	hincksi	HERDMAN	1891 (a) p. 28, 46.
. "	>>	CHOPIN	1894 p. 53.
))	))	THORNELY	1894 p. 145.
>>	))	CRAWFORD	1895 p. 260.
>>	))	DUERDEN	1897 p. 412.
))	))	Schneider	1897 p. 481, 511.
>>	>>	ALLEN	1899 p. 391, 439, 448, 529.
<b>»</b>	))	BÉTENCOURT	1899 p. 7.
))	>>	BONNEVIE	1899 p. 10, 72.
))	))	NUTTING	1899 p. 743, 744.

# Campanularia inconspicua Calkins.

Campanularia inconspicua Calkins 1899

1899 p. 349, 350, pl. 2, fig. 8-8 c, pl. 6, fig. 8 d.

Cette espèce donnerait naissance, d'après Calkins, à la Thaumantias inconspicua Forbes (= ? Thaumantias hemisphaerica).

# Campanularia integra Macgillivray.

Voir: Mat. II, p. 53; III, p. 255; IV, p. 266; V, p. 66.

Campanularia	integra	LEVINSEN	1893 (a) p. 21, 24, pl. 1, fig. 13-14.
))	»	»	1893 (b) p. 161, 168, pl. 5, fig. 14-18.
'n	))	CHOPIN	1894 p. 53.
»	))	HARTLAUB	1894 p. 173.
))	))	MARKTANNER	1895 p. 400, 406, pl. 11, fig. 7-8.
))	>>	Duerden	1897 p. 412.
»	))	Vanhöffen	1897 p. 245.
))	))	BIRULA	1899 p. 518, 519.
))	))	CALKINS	1899 p. 346, 347, 352, pl. 2,
			fig. 12-12 d, pl. 6, fig.
			12 f.

D'après Levinsen (1893 b) cette espèce serait synonyme de C. caliculata.

Campanularia integra var. caliculata Birula.

Campanularia integra

f. caliculata Birula

1899 p. 518, 519,

Campanularia integriformis Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 67.

Campanularia juncea Allman.

Voir: Lytoscyphus junceus.

Campanularia kincaidi Nutting.

Campanularia kincaidi Nutting

1899 p. 743, pl. 62, fig. 2-2 c.

Campanularia lineata Nutting.

Campanularia lineata

NUTTING

1899 p. 744, pl. 62, fig. 3-3b.

Campanularia macrocyttara (Lamouroux).

Voir: Mat. II, p. 53; III, p. 256; IV, p. 267; V, p. 67.

Campanularia macroscypha Allman.

Voir: Mat. IV, p. 267; V, p. 67.

Campanularia maior Meyen.

Voir: Mat. II, p. 53; III, p. 256; IV, p. 267; V, p. 67.

Campanularia marginata Bale.

Voir : Mat. V, p. 67.

Campanularia marginata Pictet

1893 p. 36.

Campanularia neglecta (Alder).

Voir: Mat. III, p. 256; IV, p. 267; V, p. 68.

HERDMAN

Campanularia neglecta

1891 p. 198.

Laomedea (Laomedea)
neglecta Levinsen

1893 (d) p. 369, 379.

90 · M. DEDOT

${\it Campanularia}$	neglecta	THORNELY	1894 p. 145.
>>	))	NUTTING	1896 p. 147.
))	"	DUERDEN .	1897 p. 412.
»	))	SCHNEIDER	1897 p. 482, 511, 513.
<b>»</b>	))	BÉTENCOURT	1899 p. 7 (note).

#### Campanularia occidentalis Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 68.

# Campanularia ptychocyathus Allman.

Voir: Mat. V, p. 68.

Campanularia phyco-

cyathus Thornely

1900 p. 453.

Campanularia pygmaea Clark.

Voir: Mat. IV, p. 267; V, p. 68.

# Campanularia raridentata Alder.

Voir: Mat. III, p. 257; IV, p. 267; V, p. 68.

#### ? Campanularia rari-

		dentat	a Wood	1892	p. 95.
2 .	))	))	Duerden	1893	p. 137, 143, 150.
	))	))	HERDMAN	1893	p. 69.
	>>	))	THORNELY	1894	p. 141, 142, 145.
	))	n	CRAWFORD	1895	p. 260.
	>>	))	Duerden	1897	р. 413,
	))	>>	THORNELY	1897	p. 81.
	<b>»</b>	>>	Bétencourt	1899	p. 7.
	<b>»</b>	))	CALKINS	1899	р. 349.
	))	.))	HARTLAUB	× 4899	(a) 105.

# Campanularia reptans (Lamouroux).

Voir: Mat. I, p. 432; II, p. 54; III, p. 257; IV, p. 267; V, p. 69.

Campanularia retroflexa Allman.

Voir: Mat. V, p. 69.

Campanularia (?) serrulata Bale.

Voir: Clytia serrulata.

## Campanularia speciosa Clark.

Voir: Mat. IV, p. 267; V, p. 69.

Syn: Campanularia crenata Allman.

Voir: Mat. IV, p. 264; V, p. 63.

Campanularia crenata Levinsen 1893 (a) p. 21.

» speciosa » 1893 (b) p. 167, pl. 5, fig. 7-9.

» VANHÖFFEN 1897 p. 245.

#### Campanularia (?) spinulosa Bale.

Voir: Mat. V, p. 69.

Campanularia (?) spi-

nulosa Рістет 1893 р. 26.

» Thornely 1900 p. 455.

Obelia (?) spinulosa » 1900 p. 454.

#### Campanularia sulcata Jäderholm.

Campanularia sulcata Jäderholm

1896 p. 8, pl. 1, fig. 7.

## Campanularia thyroscyphiformis Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 69.

Campanularia thyros-

cyphiformis Picter

1893 p. 38.

D'après Picter, cette espèce ne serait qu'une variété de Lythoscyphus junceus.

# Campanularia tincta Hincks.

Voir: Mat. III, p. 257; IV, p. 268; V, p. 69.

# Campanularia tridentata Bale.

Campanularia tridentata Bale

1894, p. 97, 98, pl. 3, fig. 3.

D'après Billard (1903) cette espèce serait synonyme de *Thyroscyphus simplex* Lmx.

# Campanularia tulipifera Allman.

Voir: Mat. V, p. 70.

Campanularia tulipifera Hartlaub 1894 p. 474.

» Schneider 1897 p. 519.

## Campanularia turgida Clark.

Voir: Campanularia urceolata.

# Campanularia urceolata Clark.

Voir . Mat. IV, p. 268; V, p. 70.

Syn: Campanularia turgida Clark.

Voir: Mat. IV, p. 268; V, p. 70.

Syn: Campanularia cylindrica Clark.

Voir: Mat. IV, p. 264; V, p. 63.

Campanularia urceolata Marktanner 1895 p. 406.

Dans les « Matériaux » IV, p. 268 et 441 et V, p. 70, il faut mettre *urceolata* à la place de *urceola*.

# Campanularia vermicularis van Beneden.

Voir: Mat. III, p. 258; IV, p. 268; V, p. 70.

#### Campanularia verticillata (Linné).

Voir: Mat. I, p. 433; II, p. 55; III, p. 258; IV, p. 268; V, p. 70.

Campanulario	ı verticilla	ta Brunchorst .	1891 p. 30,
»	))	CHWOROSTANSKY	1892 p. 215.
»	))	HERDMAN	1892 p. 85.
>>	»	Duerden	1893 p. 143, 148.
»	>>	LEVINSEN	1893 (a) p. 18, 19, 21.
»	))	>>	1893 (b) p. 162, 166, 171, 178,
			179, pl. 5, fig. 1-5.
>>	>>	))	1893 (d) p. 369, 382.
Campanularia	(Campa-		
nularia)	verticillat	a »	1893 (d) p. 378.
Campanulario	ı verticilla	ta Möbius	1893 p. 86.
>>	))	CHOPIN	1894 p. 53.
))	))	Duerden	1894 p. 470.
>>	>>	-HARTLAUB	1894 p. 162, 174, 175.
>>	>>	THORNELY	1894 p. 145.
))	))	CRAWFORD	1895 p. 260.
))	))	HERDMAN	1895 p. 460.
1)	))	»	1895 (a) p. 37.

Campanutaria verti	cillate	<i>t</i> Marktanner	4895 p. 400, 402, 405, 410, pl.
			11, fig. 15.
))	))	Rodger	1895 p. 156.
))	<b>»</b>	HERDMAN	1896 (a) p. 48.
))	))	DUERDEN	4897 p. 442.
))	))	HARTLAUB	1897 p. 451, 488.
"))	<b>»</b>	SCHNEIDER	1897 p. 509.
))	))	SCOTT	1897 p. 164.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 245.
))	))	SCOTT a. PEARCEY	1898 p. 60-63.
))	<b>)</b> )	ALLEN	4899 p. 391 439, 445, 448,
			517, 529.
ν	<b>»</b>	BÉTENCOURT	1899 p. 8.
))	))	Bonnevie	1899 p. 10, 60, 71.
))	))	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 103.
))	))	PETTY	1899 p. 60.
))	))	HARTLAUB	1900 p. 182.
))	))	PICTET et BEDOT	1900 p. 10.

# Campanularia volubiliformis Sars.

Voir: Mat. III, p. 259; IV, p. 269; V, p. 71.

# Campanularia volubilis (Linné).

Voir: Mat. I, p. 433; II, p. 56; III, p. 259; IV, p. 269; V, p. 71.

	, I .	, , ,	
Campanularia	volubilis	Chworostansky	1892 p. 215.
>>	»	LEVINSEN	1893 (a) p. 21, pl. 1, fig. 15.
))	))	>>	1893 (b) p. 168, pl. 5, fig. 13.
))	))	DUERDEN	1894 p. 170.
>>	))	HARTLAUB	1894 p. 174.
<b>»</b>	))	THORNELY	1894 p. 145.
))	))	Crawford	1895 p. 260.
»	))	MARKTANNER	1895 p. 405, pl. 11, fig. 11.
»	))	Duerden	1897 p. 412.
))	((	HARTLAUB	1897 p. 451.
>>	))	Pruvot	1897 tabl. 22.
>>	» ·	Vanhöffen	1897 p. 245.
>>	))	BIRULA	1899 p. 519.
>>	· ))	Bonnevie	1899 p. 10, 12, 72, 73.
<b>»</b>	. ))	THORNELY	1900 p. 454.

))

# Gen. Campanulina van Beneden 1847.

Voir: Mat. II, p. 57; III, p. 260; IV, p. 269; V, p. 71.

# Campanulina borealis Thompson.

Voir: Mat. V, p. 71.

# Campanulina hincksi Hartlaub.

Campanulina hincksi HARTLAUB 1897 p. 449, 451, 457, 496, 501, pl. 21 et pl. 22, fig. 11. 1899 (a) p. 107.

Campanulina languida Haeckel.

))

Voir: Mat. IV, 269; V, p. 71.

# Campanulina panicula G. O. Sars.

Voir: Mat. IV, p. 269; V, p. 72.

1895 p. 325, 332, pl. 14, fig. 7-8. Campanulina panicula DUERDEN 1897 p. 413. BONNEVIE 1899 p. 10, 75.

# Campanulina pedicellaris Bonnevie.

Campanulina pedicellaris Bonnevie 1898 (b) p. 3, 12, pl. 1, fig. 8, 8 a. 1899 p. 10, 59, 75.

#### Campanulina repens Allman.

Voir: Mat. III, p. 260; IV, p. 269; V, p. 72.

Campanulina	repens	HARTLAUB	1894 p. 176.
»	))	CRAWFORD	1895 p. 260.
<b>»</b>	))	HARTLAUB	1897 p. 497, 498.
<b>»</b>	))	»	1899 (a) p. 107.
>>	))	HERDMAN	1900 p. 94.

#### Campanulina tenuis van Beneden.

Voir: Mat. II, p. 57; III, p. 260; IV, p. 270; V, p. 72.

Campanulina	acuminata	FEWKES	1891 p. 37.
>>	))	HARTLAUB	1894 p. 176.
))	>>	Crawford	1895 p. 260.
>>	>>	DUERDEN	1895 p. 331.
»	))	Browne	1896 (c) p. 490.
>>	>>	HARTLAUB	1897 p. 451, 497, 498, 508.
Campanulina	tenuis	Schneider	. 1897 p. 516.
»	»	HARTLAUB	1899 (a) p. 107.

# Campanulina turrita Hincks.

Voir: Mat. III, p. 261; IV, p. 270; V, p. 72.

Campanuline	r turrita	LEVINSEN	1893 (a) p. 21.
>>	))	))	1893 (b) p. 181, pl. 5, fig. 19.
))	>>	HARTLAUB	1894 p. 476.
>>	>>	Duerden	1895 p. 331, pl. 14, fig. 5-6.
))	» ·	))	1897 p. 413.
((	»	HARTLAUB	1897 p. 497, 498.
*	"	Vanhöffen	1897 p. 246.

#### Gen. Chitina Carter 1873.

Voir: Mat. IV, p. 271; V, p. 73.

# Chitina ericopsis Carter.

Voir: Mat. IV, p. 271; V, p. 73.

Chitina e	ericopsis	Brazier	1887 p. 577.
<b>»</b>	))	Spencer	1892 p. 8, 21.
))	))	STEINMANN	1893 p. 480, 482

# Gen. Cionistes Wright 1861.

Voir: Mat. III, p. 262; IV, p. 271; V, p. 73.

# Cionistes reticulata Wright.

Voir: Mat. III, p. 262; IV, p. 271; V, p. 73.

# Gen. Cladocarpus Allman 1874.

Voir: Mat. IV, p. 271; V, p. 74.

Cladocarpus bicuspis (G. O. Sars).

Syn.: Aglaophenia bicuspis G. O. Sars.

Voir: Mat. IV, p. 241; V, p. 36.

Aglaophenia bicuspis Schneider 1897 p. 546,

» » Bonnevie 1899 p. 10, 93.

» » Pictet et Bedot 1900 p. 48.

Cladocarpus sigma

var. bicuspis » 1900 p. 48.

Cladocarpus carinatus Nutting.

Cladocarpus carinatus Nutting 1900 p. 10, 12 (fig. 30), 13, 16 (fig. 62, 63), 17, 51, 110, 111, 117, pl. 29, fig. 3-7.

# ${\it Cladocarpus\ compressus\ Fewkes.}$

Voir: Mat. V, p. 74.

Cladocarpus compressus Schneider 1897 p. 542.

» Nutting 1900 p. 51, 410, 414, pl. 26, fig. 3-5.

# Cladocarpus cornutus Verrill.

Voir: Aglaophenopsis cornuta.

Cladocarpus crenatus (Fewkes).

Voir: Mat. V, p. 74.

Aglaophenia crenata Nutting 1900 p. 13, 49, 50, 89, 90, 104, pl. 23, fig. 9, 10.

Cladocarpus crenatus var. allmani Ritchie.

Voir: Mat. V, p. 74.

# Cladocarpus dolichotheca Allman.

Voir: Mat. IV, p. 271; V, p. 74.

Cladocarpus dolichotheca Nutting

1895 (b) p. 89.

dolichothecus Schneider

1897 p. 542.

dolichotheca NUTTING 1900 p. 13, 51, 410, 411, 113.

114, pl. 27, fig. 9, 10.

# Cladocarpus flexilis Verrill.

Voir: Mat. V. p. 74.

Cladocarpus flexilis

NUTTING

1900 p, 4, 35, 51, 110, 112,

pl. 26, fig. 9-12.

# Cladocarpus flexuosus Nutting.

Cladocarpus flexuosus

NUTTING

1900 p. 10, 12 (fig. 25), 13, 49 51, 110, 111, 114, pl.

27, fig. 11-13.

#### Cladocarpus formosus Allman.

Voir: Mat. IV, p. 271; V, p. 74.

Cladocarpus crenulatus

LEVINSEN

1893 (b) p. 174, 210, pl. 8, fig.

13-14.

formosus

HARTLAUB

1894 p. 182. 1897 p. 542.

crenulatus

SCHNEIDER

1897 p. 246.

formosus

Vanhöffen NUTTING

1900 p. 49, 110.

# Cladocarpus grandis Nutting.

Cladocarpus grandis

Nutting

1900 p. 4, 10, 12 (fig. 28), 17, 51, 140, 111, 115, 116,

pl, 28, fig. 3-5.

# Cladocarpus holmi Levinsen.

Cladocarpus holmi

LEVINSEN

1893 (b) p. 209, pl. 8, fig. 15-18.

Vanhöffen HARTLAUB

1897 p. 246. - 1900 p. 181.

REV SUISSE DE ZOOL, T. 26, Suppl. 1, 1918.

98 M. BEDOT

#### Cladocarpus obliquus Nutting.

Cladocarpus obliquus Nutting 1900 p. 51, 110, 113, pl. 27, fig. 1-3.

#### Cladocarpus paradiseus Allman.

Voir: Mat. IV, p; 272; V, p. 75.

Cladocarpus paradisea Nutting 1895 (b) p. 180.

» paradiseus Schneider 1897 p. 542, 543.

paradisea Nutting 1900 p. 4, 6, 7, 10, 16 (fig. 60, 61), 31, 35, 51, 410, 411, 415, 116, pl. 28, . fig. 6, 7.

# Cladocarpus pectiniferus Allman.

Voir: Mat. V, p. 75.

 Cladocarpus pectiniferus
 HARTLAUB
 1894 p. 182.

 »
 »
 VERSLUYS
 1899 p. 53.

 »
 »
 NUTTING
 4900 p. 17, 49, 120.

 »
 »
 PICTET et BEDOT
 1900 p. 5, 49, 55.

# Cladocarpus pourtalesi Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 272; V, p. 75.

A glaophenia cladocarpa Bonnevie 1898 (b) p. 14.

» pourtalesi » 1898 (b) p. 3, 43, pl. 1, fig. 11
41 b.

Cladocarpus pourtalesi » 1898 (b) p. 14. Aglaophenia cladocarpa Sars, G. O. 1898 p. 14. » pourtalesi Bonneyie 1899 p. 10, 93.

pourtalesi Bonnevie
 Cladocarpus pourtalesi Nutting
 1899 p. 10, 93.
 1900 p. 10, 12 (fig. 31), 35, 51, 110, 111, 116, pl. 29,

fig. 1, 2.

pourtalesius » . 1900 p. 35.

# Cladocarpus septatus Nutting.

Cladocarpus septatus Netting 1900 p. 12 (fig. 29), 13, 31, 51, 110, 113, pl. 27, fig. 4-8.

#### Cladocarpus sigma (Allman).

Syn.: Aglaophenia sigma Allman.

Voir: Mat. IV, p. 254; V, p. 50.

A qlaophenia sigma

NUTTING

1895 (b) p. 180.

Cladocarpus sigma

1900 p. 51, 110, 111, pl. 26, 7)

fig. 1, 2.

Рістет et Верот

1900 p. 4, 47, 53, pl. 7, fig. 7-9.

# Cladocarpus sigma var. folini Billard 1906.

Aglaophenia folini

MILNE-EDWARDS

1881 p. 934.

# Cladocarpus speciosus Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 272; V, p. 75.

Cladocarpus speciosus

NUTTING

1900 p. 12 (fig. 27), 51, 105, 110, 111, 116, pl. 28, tig. 8-11.

# Cladocarpus tenuis Clarke.

Voir: Mat. IV, p. 272; V, p. 75.

Cladocarpus tenuis

NUTTING

1900 p. 51, 110, 411, 414, pl. 28, fig. 1, 2.

#### Cladocarpus ventricosus Allman.

Voir: Mat. IV, p. 272; V, p. 75.

Cladocarpus ventricosus

SCHNEIDER

4897 p. 542.

NUTTING

1900 p. 51, 110, 112, pl. 26, fig. 6-8.

## Gen. Cladocoryne Rotch 1871.

Voir: Mat. III, p. 262; IV, p. 272; V, p. 75.

# Cladocoryne floccosa Rotch.

Voir: Mat. III, p, 262; IV, p. 272; V, p. 75.

Cladocoryn	ne floccosa	Spencer	1892	p. 13.
>>	))	Pruvot	1897	tabl. 22.
))	>>	Schneider	1897	p. 476.
n	))	Lo Bianco	1899	p. 458.

100 м. верот

# Cladocoryne haddoni Kirkpatrick.

Voir : Mat. V, p. 76.

# Cladocoryne pelagica Allman.

Voir: Mat. IV, p. 272; V, p. 76.

# Gen. Cladonema Dujardin 1843.

Voir: Mat. II, p. 58; III, p. 263; IV, p. 273; V, p. 76.

# Cladonema radiatum Dujardin.

Voir: Mat. II, p. 58 et 432; III, p. 263; IV, p. 273; V, p. 76.

Cladonema	radiatum .	FEWKES	1891 p. 35.
))	))	Schulze	1892 p. 92.
))	))	VALLENTIN	1893 p. 325.
>>	. ))	HARTLAUB	1894 p. 206.
))	))	))	4895 p. 444.
))	))	VALLENTIN	1896 (b) p. 46.
))	))	Schneider	1897 p. 476.
))	))	Aurivillius	1898 (b) p. 113, 276, 408.
.))	))	Lo Bianco	4899 p. 458.
))	>>	VALLENTIN	4899 p. 534.
))	))	Browne	1900 (b) p. 701.

# Gen. Clathrozoon Spencer 1891.

## Clathrozoon wilsoni Spencer.

Clathrozoo	n wilsoni	Spencer	1891 p. 123, pl. 17-20.
))	))	BALE	1894 p. 93, 96.
))	))	NUTTING	1900 p. 28, 47.

# Gen. Clava Gmelin 1788.

Voir: Mat. I, p. 435; II, p. 58; III, p. 263; IV, p. 273; V, p. 77.

# Clava diffusa Allman.

Voir: Mat. III, p. 263; IV, p. 273: V, p. 77.

## Clava glomerata Lönnberg.

Clava glomerata

LÖNNBERG

1899 p. 45, fig.

#### Clava leptostyla L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 264; IV, p. 273; V, p. 77.

Clava le	ptostyla	FEWKES	4894 p. 33.
))	>>	Chworostansky	1892 p. 214.
))	))	GARSTANG	1894 p. 212, 223.
>>	))	THORNELY	1894 p. 144.
))	>>	CRAWFORD	4895 p. 258.
))	• ))	Bumpus	1898 (e) p. 857.

#### Clava multicornis (Forskål),

Voir: Mat. I, p. 435; II, p. 58; III, p. 264; IV, p. 274; V, p. 77.

		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
Clava multicornis	Bourne	1899 p. 5.
)) ))	Duerden	4893 p. 439, 447, 449.
)) ))	HERDMAN	1893 p. 84.
)) ))	LEVINSEN	1893 (d) p. 365, 372.
))	GARSTANG	1894 p. 212, 213, 223.
» · »	HARTLAUB	1894 p. 162-164.
))	THORNELY	1894 p. 144.
))	CRAWFORD	1895 p. 257, 258.
)) ))	VALLENTIN	1895 p. 421, 422.
)) ))	M'Intosu	1896 p. 401, 405.
)) ))	Browne	1897 (a) p. 242.
)) ))	Duerden	1897 p. 406.
)) . ))	HARTLAUB	1897 p. 451.
)) ))	PRUVOT	1897 tabl. 22.
)) ))	Schneider	1897 p. 478, 497.
)) ))	NUTTING	1898 (b) p. 363.
)) ))	BÉTENCOURT	1899 p. 2.
)) ))	Bonnevie	1899 p. 9, 39.
))	Beaumont	1900 p. 766.
)) ))	Gilson	1900 p. 34.

# Clava nodosa Wright.

Voir: Mat. III, p. 265; IV, p. 274; V, p. 78.

Clava nodosa

Lönnberg

1899 p. 46.

# Clava simplex Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 78.

# Clava squamata (Müller).

Voir: Mat. I, p. 435; II, p. 59; III, p. 265; IV, p. 274; V, p. 78.

Clava	squamata	GRIEG	1887 p. 12.
))	cornea	BOURNE	1889 p. 5.
))	squamata	Brunchorst	1891 p. 30.
))	))	DAHL	1893 p. 158, 172, 174, 178.
))	))	LEVINSEN	1893 (b) p. 149.
))	>>	»	1893 (d) p. 365, 372.
))	cornea	GARSTANG	1894 p. 212, 223.
)) ·	squa <b>m</b> ata	HARTLAUB	1894 p. 164.
))	cornea	Crawford	1895 p. 258.
))	squa <b>m</b> ata	))	4895 p. 258.
1)	»	GAMBLE	1896 p. 431.
))	))	M'Intosh	4896 p. 406.
))	>>	Browne	1897 (a) p. 242.
))	))	Duerden	4897 p. 406.
))	))	Bétencourt	1899 p. 1.
))	))	Bonnevie	1899 p. 9, 39.
>)	>>	Beaumont	1900 p. 766.

# Gen. Clavopsis Græffe 1883.

Voir: Mat. V, p. 79.

# Clavopsis adriatica Græffe.

Voir: Mat. V, p. 79.

# Gen. Clavula Wright 1859.

Voir: Mat. III, p. 267; V, p. 79.

# Clavula neglecta (Lesson).

Voir: Mat. V, p. 79.

Turris no	eglecta	HARTLAUB	$4892 \ j$	p. 20.
))	))	Browne	4895	թ. 260.
))	))	))	1897	(c) p. 148.

? Turritopsis polycirrha Hartlaub

1897 p. 450, 452, 480, pl. 16c,

fig. 2.

9 polyopthhalma 1897 p. 480.

# Gen. Clytia Lamouroux 1812.

Voir: Mat. I, p. 436; II, p. 60; III, p. 267; IV, p. 275; V, p. 79.

#### Clytia arborescens Pictet.

Clytia arborescens

PICTET

1893 p. 2, 34, pl. 2, fig. 30, 31.

# ? Clytia elongata Marktanner.

Voir : Mat. V, p. 79.

? Clytia elongata

FARQUHAR

1896 p. 461.

#### Clytia eucopophora Hæckel.

Voir: Mat. IV, p. 275; V, p. 80.

#### Clytia flavidula Metschnikoff.

Voir : Mat. V, p. 80.

Clytia flavidula

MAAS

1893 p. 62.

(Phialidium)

flavidula

1893 p. 61.

Phialidium flavidula

1893 p. 61.

(Clytia)

flavidula

1893 p. 61, 75.

Clytia flavidula

ZoJA

1894 p. 195.

))

))

1895 (a) p. 580 ss, pl. 21-23.

1895 (b) p. 16, 32.

# Clytia intermedia L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 268; IV, p. 275; V, p. 80.

# Clytia johnstoni (Alder).

Voir: Mat. II, p. 60; III, p. 268; IV, p. 275; V, p. 80.

Clytia johnstoni

HADDON BOURNE 1886 (c) p. 615.

1889 p. 5.

bicophora

FEWKES

4891 p. 23, 28.

Clytia johnstoni	Fewkes	1891	р. 36.
))	HERDMAN	1891	р. 198.
))	Holt	1892	р. 241.
))	Apstein	1893	p. 192, 193, 195.
))	Duerden	1893	p. 142, 148-150.
)) ))	HERDMAN		p. 86.
Campanùlaria (Clytia)			
johnstone	LEVINSEN	1893	(d) p. 369, 378.
Clytia johnstoni	>>		(d) p. 379.
? » »	MAAS	1893	p. 71.
))	Möbius	1893	p. 78, 79, 87, 89.
))	PICTET	1893	p. 2, 4, 5, 28, 32.
))	CHOPIN	1894	р. 53.
))	Duerden	1894	p. 470.
))	GARSTANG	1894	р. 232.
))	HARTLAUB	1894	p. 171, 494.
))	THORNELY	1894	р. 145.
))	Browne	1895	p. 278.
))	Crawford	1895	p. 260.
)) ))	HERDMAN	1895	p. 462.
)) ))	Browne	1896	(e) p. 489.
))	HERDMAN	1896	(a) p. 56, 70.
Clytea johnstoni	Nutting	1896	p. 147.
Clytia johnstoni	Browne	1897	(a) p. 245.
<b>))</b>	Duerden	1897	p. 411.
» »	HARTLAUB	1897	p. 451, 502, 508.
Campanularia johnstoni	SCHNEIDER .	1897	p. 481, 509, 511.
Clytia johnstoni	))	1897	р. 515.
» bicophora	Bumpus	1898	(e) p. 857.
» johnstoni	GADEAU de KERVILLE	1898	р. 333.
))	ALLEN	4899	p. 390 439, 448, 452,
			515-517, 529.
))	Bétencourt	1899	p. 6.
Campanularia johnstoni	Bonnevie	1899	p. 10, 72.
)) ))	Calkins	4899	p. 348, 349, pl. 1, fig. 6-
			6 c, pl. 6, fig. 6 d.
» » var.	))	1899	p. 349, pl. 1, fig. 7.
Clytia johnstoni	HARTLAUB	1899	(a) p. 87, 96.
))	HERDMAN	1899	p. 25, 26.

Clytia johnstoni	Lo Bianco	1899 p. 458.
» volubilis	VERSLUYS	1899 p. 29, 30.
» johnstoni	Allen a. Todd	1900 p. 178, 180, 185.
» »	Beaumont	1900 p. 767.
))	Browne	1900 (b) p. 725.
)) ))	Gilson	1900 p. 34.
Epenthesis bicophora	MAYER	4900 (b) p. 18.

Nutting (1915) regarde Clytia bicophora comme une espèce distincte de C. johnstoni.

# Clytia laevis Weismann.

Voir : Mat. V, p. 81.

# Clytia longicyatha (Allman).

Syn.: Obelia longicyatha Allman.

Voir: Mat. IV, p. 330; V, p. 164.

Clytia longicyatha	Рістет	4893 p. 2, 4, 28, pl. 2, fig. 22,
		23.
Obelia longicyatha	THORNELY	1900 p. 455.

Obelia longicyatha Thornely 1900 p. 455.

? Clytia longicyatha Weltner 1900 p. 585, 586.

# Clytia noliformis (Mac Crady).

Voir: Mat. III, p. 270; IV, p. 276; V, p. 81.

 Campanularia noliformis Picter
 1893 p. 32.

 Clytia noliformis
 »

 1893 p. 2, 31, 55, pl. 2, fig.

 26, 27.

# Clytia serrulata (Bale).

Syn.: Campanularia (?) serrulata Bale.

Voir: Mat. V, p. 69.

 Clytia serrulata
 Pictet
 4893 p. 2, 30, pl. 2, fig. 24, 25.

 Obelia serrulata
 Thornely
 1900 p. 453, pl. 44, fig. 5.

# Clytia trigona Pictet.

Clytia trigona Picter 1893 p. 2, 33, pl. 2, fig. 28, 29.

# Clytia viridicans Metschnikoff.

Voir: Mat. V, p. 81.

Clytia viridicans

MAAS

1893 p. 61.

# Gen. Cordylophora Allman 1844.

Voir: Mat. II, p. 62; III, p. 271; IV, p. 277; V, p. 82.

# Cordylophora lacustris Allman.

Voir: Mat. II, p. 62; III, p. 271; IV, p. 277; V, p. 82.

Voir	: Mat. II,	p. 62; III, p. 271	; IV, p. 277; V, p. 82.
? Cordylophore	ı lacustris	Hamilton	1883 p. 419.
»	))	Du Plessis	4885 p. 14.
))	))	Moniez ·	1888 p. 94.
1)	))	Zoja	1890 p. 14, du tir. à part.
)>	))	Вірсоор	1891 p. 106.
>>	))	SCHERREN	1891 p. 445.
))	))	Shepheard	4894 p. 451.
Cordyllophora	lacustris	Kojevnikof	1892 p. 141.
Cordylophora l	acustris	Riehm	1892 p. 97.
» .	))	Weltner	1892 (a) p. 77 ss.
))	))	))	1892 (b) p. 148.
))	)) .	Dahl	1893 p. 451, 452, 455, 456,
			172-176.
))	))	Levinsen	1893.(d) p. 366, 372.
))	, ))	LEVANDER .	1894 p. 41 et 120.
))	' ))	FARQUHAR	4895 p. 209.
))	))	ZERNECKE	1895 p. 289 ss.
))	)}	Brandt	1896 p. 400.
))	))	FARQUHAR	1896 p. 459.
))	))	Wesenberg-Lund	1896 p. 169 ss.
))	))	Brandt	1897 p. 49.
))	))	Hargitt	1897 (b) p. 205 ss.
))	))	Seligo	1897 p. 446 ss.
))	))	LEVANDER	1899 p. 4
))	))	RADDE	1899 p. 517.
D	))	Lönnberg	1900 p. 26.
))	>>	PAULY	1900 p. 546 ss.
))	))	Will	4900 p. 547.
))	))	WILLIAMS	4900 p. 101.

## Cordylophora whiteleggei Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 82.

Cordylophora whiteleggei FARQUHAR

1895 p. 209.

## Gen. Corydendrium van Beneden 1844.

Voir: Mat. I, p. 437; II, p. 62; III, p. 272; IV, p. 278; V, p. 83.

## Corydendrium parasiticum (Linné).

Voir: Mat. I, p. 437; II, p. 62; III, p. 272; IV, p. 278; V, p. 83. Corydendrium parasi-

	ticum	Z0JA	1891 (a) p. 1226, 1232.
))	>>	ALCOCK	1892 p. 209.
))	))	PICTET	1893 p. 7.
Sertularia parasit	ica	SCHNEIDER	1897 p. 498.
Clava parasiticum	ı	Bonnevie	1899 p. 9.
» (Corydendr	ium)		
parasiticum »		4899 p. 39.	
Corydendrium par	asiticun	n Lo Bianco	1899 p. 458.

# Gen. Corymorpha Sars 1835.

Voir: Mat. II, p. 63; III, p. 273; IV, p. 278; V, p. 83.

## Corymorpha antarctica Pfeffer.

Voir: Mat. V, p. 83.

# Corymorpha nutans Sars.

Voir: Mat. II, p. 63; III, p. 273; IV, p. 278; V, p. 83.

Corymorpha nutans,	FEWKES	1894 p. 33.
))	HERDMAN	1891 (a) p. 47.
» `galanthus	LEVINSEN	1893 (d) p. 366, 374.
» nutans	GARSTANG	1894 p. 214, 233.
ı) ))	HARTLAUB	4894 p. 170, 189.
Steenstrupia galanthus	))	. 4894 p. 186, 188.
Corymorpha nutans	THORNELY	1894 p. 145.
)) ))	ALLEN	1895 p. 49, 50.
Steenstrupia rubra	))	. 1895 p. 50.

Corymorpha nutans	Browne	1895 p. 248, 256.
Steenstrupia galanthus	))	1895 p. 248.
» rubra	))	1895 p. 247.
Corymorpha nutans	CRAWFORD	1895 p. 259.
Hybocodon nutans	AURIVILLIUS U. CLEVI	E 1896 p. 22, 34.
Corymorpha galanthus	Browne	1896 (c) p. 464.
» nutans	. ))	1896 (a) p. 180.
)) ))	))	1896 (e) p. 459, 463, 467, pl.
		16, fig. 1.
Steenstrupia flaveola		1896 (c) p. 465.
» galanthus	)) -	1896 (c) p. 464.
» rubra	))	1896 (c) p. 465.
Corymorpha nutans	))	1897 (a) p. 246.
)) ))	. ))	1897 (e) p. 447.
)) .	Duerden	1897 p. 411.
)) .	HARTLAUB	1897 p. 451.
Steenstrupia galanthus	` ))	1897 p. 452, 455.
Corymorpha nutans	HERDMAN	1897 p. 22.
Steenstrupia galanthus	Aurivillius	1898 (b) p. 25, 178, 386.
Hypocodon nutans	Grönberg	1898 p. 454.
Corymorpha nutans	Bonnevie	4899 p. 9, 18, 23.
)) ))	HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 95.
)) ))	Lo Bianco	4899 p. 458.
)) )	BEAUMONT	1900 p. 767.
)) ))	BROWNE	4900 (a) p. 692.
))	. ))	1900 (b) p. 702, 706, table 1-3.
)) ))	HERDMAN	1900 p. 119, 121.

# Gen. Coryne Gaertner 1774.

Voir: Mat. I, p. 437; II, p. 63; III, p. 274; IV, p. 278; V, p. 84.

# Coryne brevicornis Bonnevie.

Coryne brevicornis Bonneyte 4898 (b) p. 3, 4, pl. 1, fig. 2, 2 a. 3 899 p. 9, 45.

# Coryne caespes Allman.

Voir: Mat. III. p. 274; IV, p. 279; V, p. 84.

? Coryne caespes Zoja 1891 (a) p. 1226.

## Coryne cerberus Gosse.

Voir: Mat. III. p. 274; IV, p. 279; V. p. 84.

Coryne cerbereus

HARTLAUB

4895 p. 444, 452, pl. 9, fig. 4.

## Coryne conferta Allman.

Voir: Mat. IV, p. 279; V, p. 84.

Coryne conferta

STUDER

1889 p. 141, 165.

#### Coryne vel Syncoryne cylindrica Kirkpatrick.

Voir: Mat. V, p. 84.

#### Coryne fruticosa Hincks.

Voir: Mat. III, p. 275; IV, p. 279; V, p. 84.

Coryne	fruticosa	Сноріх	1894	p. 53.
))	))	GARSTANG	1894	p. 213.
>>	))	Crawford	1895	p. 258.
)) ·	>>	* Bétencourt	1899	p. 2.

#### Coryne fucicola (Filippi).

Voir: Mat. III, p. 275; IV, p. 279; V. p. 85.

Coryne	vermicularis .	Garstang	1894 p. 213.
))	- ))	Crawford	1895 p. 258.
))	))	SCHNEIDER	4897 p. 492.
>>	))	Bétencourt	1899 p. 2.

# Coryne gigantea Bonnevie.

Coryne gigantea Bonnevie 1898 (b) p. 3, 4, pl. 4, fig. 4,

1 a.

1899 p. 5, 9, 43, 45, 32.

# Coryne hincksi Bonnevie.

Coryne hincksi Bonneyie 1898 (a) p. 468, 492, pl. 27, fig. 48-49.

# Coryne longicornis Bonnevie.

Coryne longicornis Bonnevie 1898 (a) p. 468, 492, pl. 27, fig. 50-50 a.

» » 1899 p. 9, 15.

#### Coryne muscoides (Linné).

Voir: Mat. I, p. 438; II, p. 63; III, p. 275; IV, p. 279; V, p. 85.

Coryn	e vaginata	GARSTANG	1894 p. 223.
))	>>	Crawford	1895 p. 257, 258.
1)	))	Hornell	1895 (a) p. 37.
,))	pusilla	GAMBLE	1896 p. 131.
))	vaginata	»	4896 p. 131.
))	>>	Browne	1897 (a) p. 241, 242.
))	))	Duerden	1897 p. 407.
))	))	HERDMAN	1897 p. 22.
))	>>	PRUVOT	1897 tabl. 22.
1)	))	BEAUMONT	1900 p. 755, 757, 766.

# Coryne nutans Allman.

Voir: Mat. III, p. 276; IV, p. 279; V, p. 85.

# Coryne pintneri Schneider.

Coryne pintneri Schneider 1897 p. 476, 493.

# Coryne pusilla Gaertner.

Voir: Mat. I, p. 438; II, p. 64; III, p. 276; IV, p. 279; V, p. 85.

Coryne pusilla	GRIEG	1887 p. 12.
))	Brunchorst	1891 p. 30.
)) ))	HERDMAN	1891 (a) p. 47.
)) ))	LEVINSEN	1893 (b) p. 149, 450.
))	))	1893 (d) p. 366, 373.
)) ))	GARSTANG	1894 p. 211, 213, 223.
)) ))	HARTLAUB	1894 p. 165.
» ))	THORNELY	4894 p. 444.
» »	Crawford	1895 p. 258.

Coryne pusilla	-M'Intosh	1896 p. 408.
» »	Browne	1897 (a) p. 241, 242.
» »	Duerden	1897 p. 407.
» »	HARTLAUB	4897 p. 454.
» »	Bonnevie	1898 (a) p. 492.
» ramosa	))	1898 (a) p. 468, 492.
» pusilla	. ))	1899 p. 9, 15.
)) ))	Lo Bianco	1899 p. 458.
» »	PETTY	1900 (b) p. 116.

# Coryne pusilla var. napolitana Weismann.

Voir : Mat. V, p. 86.

# Coryne tenella Farquhar.

Coryne	tenella	FARQUHAR	1895	p.	208, pl	. 13,	fig.	5.
))	))	))	1896	p.	459.			

# Gen. Corynitis Mac Crady 1859.

Voir: Mat. III, p. 278; IV, p. 280; V, p. 86.

# Corynitis agassizi Mac Crady.

Voir: Mat. III, p. 278; IV, p. 280; V, p. 86.

		fig. 12-14.
» »	MURBACH	1899 p. 341, 354 ss, pl. 34,
Corynitis agassizi	Bumpus	1898 (c) p. 857.
Corynetes agassizi	MAAS	1893 p. 67, 75.
Corynitis agassizi	ALCOCK	1892 p. 207.

Voir dans les Méduses, la note à : Gemmaria gemmosa.

# Gen. Corynopsis Allman 1864.

Voir: Mat. III, p. 279; IV, 280; V, p. 86.

Corynopsis alderi (Hodge).

Voir: Mat. III, p. 279; IV, p. 280; V, p. 86.

# Gen. Cryptolaria Busk 1857.

Voir: Mat. III, p. 280; IV, p. 280; V, p. 86.

# Cryptolaria abies Allman.

Voir: Mat. IV, p. 281; V, p. 86.

1893 (b) p. 159, 173. Cryptolaria abies LEVINSEN MARKTANNER · 1895 p. 398.

Cryptolaria abyssicola Allman.

Voir: Mat. V, p. 87.

Cryptolaria abyssicola · 1893 (b) p. 164. LEVINSEN MARKTANNER . 4895 p. 404. CAMPENHAUSEN -1896 (a) p. 105. 1896 (b) p. 309.

### Cryptolaria borealis Levinsen.

Cryptolaria? borealis LEVINSEN 1893 (b) p. 173, pl. 5, fig. 21. 1897 p. 246. 9 " Vanhöffen

# Cryptolaria conferta Allman.

Voir: Mat. IV, p. 281; V, p. 87.

$-Gr_i$	yptolar	ıa conferta	LEVINSEN	1893	(b) p. 164.
9	))	inferta	))	1893	(b) p. 165.
	))	conferta	CLARKE	1894	p. 71, 72, 76.
	>>	» .	MARKTANNER	1895	p. 403, 404.
9	·))	inferta	))	4895	p. 404
	))	conferta	NUTTING	4895	(b) p. 87.
	))	>>	Campenhausen	-1896	(a) p. 105.
	>>	>>	))	4896	.(b) p. 308.
	))	>>	SCHNEIDER	1897	р. 518.
La	foea co	nferta	»	1897	p. 514.
	» (C	(aryptolaria)			
		confer	ta Bonnevie .	1899	p. 63.
Cr	yptolar	ria conferta	Versluys	1899	p. 29, 32.
	» .	))	PICTET et BEDOT	$\sim 4900$	p. 4, 47, 55, pl. 2, fig. 3.
					pl. 3, fig. 7.

#### Cryptolaria crassicaulis Allman.

Voir: Mat. V, 87.

Cryptolaria crassicaulis Pictet et Bedot 1900, p. 47, 48.

#### Cryptolaria diffusa Allman.

Voir: Mat. V, p. 87.

Cryptolaria diffusa Levinsen 1893 (b) p. 164.

#### Cryptolaria elegans Allman.

Voir: Mat. IV, p. 281; V, p. 87.

 Cryptolaria elegans
 Levinsen
 1893 (b) p. 459, 173.

 ""
 Marktanner
 1895 p. 398.

 ""
 Pictet et Bedot
 1900 p. 21.

#### Cryptolaria exserta Johnston.

Voir: Mat. III, p. 280; IV, 281; V, p. 87.

? Scapus tubulifer Levinsen 1893 (b) p. 164.
 Acryptolaria exserta Marktanner 1895 p. 403.
 ? Scapus tubulifer » 1895 p. 403.

# Cryptolaria flabellum Allman.

Voir: Mat. V, p. 87.

#### Cruptolaria geniculata Allman.

Voir: Mat. V, p. 87.

Cryptolaria geniculatas Levinsen 1893 (b) p. 173.

#### Cryptolaria gracilis Allman.

Voir: Mat. V, p. 88.

Cryptolaria gracilis Farquhar 1896 p. 461.

Rev. Suisse de Zool. T. 26, Suppl. 1, 1918.

# Cryptolaria humilis Allman.

Voir: Mat. V, p. 88.

# Cryptolaria longitheca Allman.

Voir: Mat. IV, p. 281; V, p. 88.

Lafoea (Cryptolaria)

longitheca Bonnevie

1899 p. 63.

# Cryptolaria prima Busk.

Voir: Mat. III, p. 280; IV, p. 281; V, p. 88.

# Cryptolaria pulchella Allman.

Voir: Mat. V, p. 88

Cryptolaria pulchella

CLARKE

1894 p. 71, 72, 76.

THORNELY

1900 p. 451.

# Cryptolaria ternatana Campenhausen.

Cryptolaria ternatana

Campenhausen

1896 (a) p. 105.

# Gen. Cuspidella Hincks 1866.

Voir: Mat. III, p. 280; IV, p. 281; V, p. 88.

#### Cuspidella costata Hincks.

Voir: Mat. III, p. 280; IV, p. 281; V, p. 88.

Cuspidella	costata	DUERDEN	4893 p. 137, 138, 144, 148.
1)	))	HERDMAN	1893 p. 69.
1)	))	))	1894 (a) p. 530.
1)	))	))	1894 (c) p. 15.
<b>)</b> )	))	THORNELY	1894 p. 141, 146.
31	1)	CRAWFORD	1895 p. 260.
1)	))	DUERDEN	1897 p. 415.
*1	))	ALLEN	1899 p. 391, 450, 529.

# Cuspidella grandis Hincks.

Voir: Mat. III, p. 280; IV, p. 282; V, p. 88.

Cuspidella grandis

HERDMAN

1893 p. 69.

Cuspidelle	a grandis	THORNELY	1894 p. 141, 146.
))	))	NUTTING	1896 p. 149.
>>	))	DUERDEN	1897 p. 415.
))	))	HARTLAUB	1897 p. 451, 503, 504, pl. 20,
			fig. 17-18.
))	))	THORNELY	1897 p. 81.
))	>>	ALLEN	1899 p. 516.
>>	))	HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 111.

Levinsen (1893 b) admet que cette espèce est synonyme de Lafoeina maxima.

# Cuspidella humilis Hincks.

Voir: Mat. III, p. 280; IV, p. 282; V, p. 89.

Calycella	humit is	FEWKES	1891 p. 37,
Cuspidella humilis		LEVINSEN	1893 (b) p. 181.
))	))	HERDMAN	1894 (a) p. 530.
))	))	))	1894 (c) p. 15.
))	))	THORNELY	1894 p. 141, 146.
))	))	Crawford	4895 p. 260.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 246.
))	»	HARTLAUB	1899 (a) 86, 87, 412.

# Cuspidella pedunculata Allman.

Voir: Mat. IV, p. 282; V, p. 89.

# Gen. Dehitella Gray 1868.

Voir: Mat. III, p. 280; IV, p. 282; V, p. 89.

Ce genre est probablement synonyme de Solanderia.

# Dehitella atrorubens Gray.

Voir: Mat. III, p. 281; IV, p. 282; V, p. 89.

Dehitella	at rorubens	Brazier	1887 p. 576, 577.
))	»	MARSHALL	1892 p. 9.
))	>>	Spencer	1892 p. 8, 19.
>>	>>	STEINMANN	1893 p. 480.

#### Gen. Dendroclava Weismann 1883.

Voir: Mat. V, p. 89.

#### Dendroclava dohrni Weismann.

Voir: Mat. V, p. 89.

Dendroclara dohrni Zoja 1891 (b) p. 1.

» PICTET 1893 p. 2, 4-6, 63, pl. 1, fig.

1, 2, pl. 3, fig. 54.

» » Lo Bianco 1899 p. 459.

# Gen. Dendrocoryne Inaba 1892.

La description de ce genre nouveau a été publiée en japonais par INABA, en 1892. GOTO (1897) en a donné une traduction en allemand.

Dendrocoryne misakinensis Inaba.

Dendrocoryne misaki-

nensis Goto 1897 p. 99 ss, pl. 6, fig. 1-6.

» Inaba

1897 p. 93 ss, fig. 106-110.

# Dendrocoryne secunda Inaba.

Dendrocoryne secunda Goto 4897 p. 99 ss, pl. 6, fig, 7-11.

» » INABA 4897 p. 95 ss, fig. 111-113.

# Gen. Desmoscyphus Allman 1876.

Voir: Mat. IV, p. 282; V, p. 90.

Desmoscuphus acanthocarpus Allman.

Voir: Mat. V, p. 90.

Desmoscyphus buski Allman.

Voir: Mat. IV, p 282; V, p. 90.

Desmoscyphus buski Farquhar 1896 p. 465.

## Desmoscyphus dalmasi Versluys.

Desmoscyphus dalmasi

Versluys

1899 p. 29, 38, fig. 7, 8.

Demoscyphus humilis Armstrong.

Voir: Mat. IV, p. 283; V, p. 90.

Desmoscyphus longitheca Allman.

Voir: Mat. IV, p. 283; V, p. 90.

Desmoscyphus pectinatus Allman.

Voir: Mat. V, p. 90.

Desmoscyphus pectinatus Pictet et Bedot 1900 p. 23.

# Gen. Dicoryne Allman 1859.

Voir: Mat. III, p. 281; IV, p. 283; V, p. 90.

Dicoryne annulata Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 90.

## Dicoryne conferta Alder.

Voir: Mat. III, p. 281; IV, p. 283; V, p. 90.

Dicoryne con	ferta	ALCOCK	1892 p. 207.
))	,	Duerden	1893 p. 437, 138, 141, 448, 150.
))	)	LEVINSEN	1893 (d) p. 366, 376.
))	)	HARTLAUB	1894 p. 162, 163, 167.
» )	)	HERDMAN	1894 (b) p. 322, 323.
))	)	CRAWFORD	1895 p. 259.
"	,	HERDMAN	1895 p. 460.
))	)	1)	1895 (a) p. 36, 42.
,,	)	>>	1896 (a) p. 48.
))	)	Duerden	1897 p. 409.
<b>))</b>	)	HARTLAUB	1897 p. 451, 480.
))	)	PRUVOT	1897 tabl. 22.
))	)	Bonnevie	1899 p. 9, 44.
1)	)	HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 91.

#### Dicoryne flexuosa G. O. Sars.

Voir: Mat. IV, p. 283, V, p. 91.

Dicoryne flexuosa

MILNE-EDWARDS

1881 p. 934.

» Box:

BONNEVIE

1899 p. 9, 44.

# Gen. Dictyocladium Allman 1888.

Voir: Mat. V, p. 91.

# Dictyocladium dichotomum Allman.

Voir: Mat. V, p. 91.

Dictyocladium dicho-

tomum Levinsen

4893 (b) p. 484.

» Campenhausen

1896 (a) p. 104.

# Gen. Diphasia L. Agassiz 1862.

Voir: Mat. I, p. 439; H. p. 66; III, p. 281; IV, p. 283; V, p. 91.

# Diphasia alata Hincks.

Voir: Mat. III, p. 282; IV, p. 283; V, p. 91.

' Diphasia alata	Duerden	1893 p. 437, 438, 443, 445, 149.
))	))	1897 p. 416.
D ))	Schneider	1897 p. 523.
Thuiaria ala <b>t</b> a	Bonnevie	1899 p. 10, 83.
Diphasia alata	Calkins	1899 p. 359.
» »	PICTET et BEDOT	1900 p. 4, 5, 9, 24, 53, 55.

#### Diphasia attenuata Hincks.

Voir: Mat. I, 439; II, p. 66; III, p. 282; IV, p. 284; V, p. 91.

Diphasia a	ttenuata	HERDMAN	1891 (a) p. 41.
>>	))	Wood	1892 p. 95.
))	))	Duerden	1893 p. 138, 145.
1)	))	»	1894 p. 169, 170.
F3	))	Hartlaub	1894 p. 180,
))	**	THORNELY	1894 p. 146.

Diphrasia at	tenuata .	Crawford	1895 p. 261.
Diphasia atte	enu <b>a</b> ta .	DUERDEN	1897 p. 414, 416.
Diaphasia at	tenuata	PETTY	1897 p. 276.
Diphasia atte	enuatà .	PRUVOT	1897 p. 601, tabl. 21.
»	)) .	Schneider	1897 p. 523.
>>	))	ALLEN	1899 p. 395, 436, 453, 515,
			517, 530.
))	))	BÉTENCOURT	1899 p. 10.
))	))	Calkins	1899 p. 359.

# Diphasia bipinnata Allman.

Voir: Mat. V, p. 92.

# Diphasia corniculata (Murray).

Voir: Mat. III, p. 282; IV, p. 284; V, p. 92.

# Diphasia coronifera Allman.

Voir: Mat. III, p. 282; IV, 284; V, p. 92.

# Diphasia digitalis (Busk).

Voir: Mat. V, p. 92.

## Diphasia elegans G. O. Sars.

Voir: Mat. 1V, p. 284; V, p. 93.

Diphasia elegans	GRIEG	1887 p. 13.
))	Brunchorst	1891 p. 30.
Thuiaria elegans	Bonnevie	1899 p. 40, 83.

# Diphasia fallax (Johnston).

Voir: Mat. II, p. 413; III, p. 282; IV, p. 284; V, p. 93.

Diphasia fal	la.v	GRIEG	1887 p. 13.
)) ).	,	Brunchorst	1891 p. 30.
<b>))</b>		FEWKES	1894 p. 38.
))		Nordgaard	1892 p: 41.
» >	)	Duerden	1893 p. 137, 138, 145, 149.
>> >>	)	LEVINSEN	1893 (a) pl. 4, fig. 11, 12.
» )		))	1893 (b) p. 197.

Diphasia f	fallax	THORNELY	1894 p. 146.
))	))	Duerden	1897 p. 446.
1)	))	SCHNEIDER	1897 p. 523.
))	>>	Scott	1897 p. 164.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 246.
Dynamena	fallax	Bonnevie	1899 p. 10, 11, 78, 80.
Diphasia f	fallax	CALKINS	1899 p. 359.
>>	)) .	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 116.

#### Diphasia mutulata (Busk).

Voir : Mat. V, p. 93.

 Diphasia mutulata
 Schneider
 1897 p. 523.

 »
 »
 Calkins
 1899 p. 359.

# Diphasia pinaster (Ellis et Solander).

Voir: Mat. I, p. 442; II, p. 69; III, p. 283; IV, p. 285; V, p. 93.

Diphasia pinaster °	GRIEG	1887 p. 13.
)) ·	Wood	1892 p. 94, 95.
1)	HERDMAN	1893 p. 67.
))	HARTLAUB	1894 p. 479.
))	HERDMAN	1894 (a) p. 531.
1)	» · .	1894 (c) p. 16.
)) ))	THORNELY	1894 p. 141, 146.
Diphrasia pinaster	Crawford	1895 p. 261.
Diphasia pinaster	Roule .	1896 p. 301, 322.
"	DUERDEN	1897 p. 416.
1)	Schneider	1897 p. 523.
Thuiaria pinaster	BONNEVIE	1899 p. 10, 83, 84.
Diphasia pinaster	CALKINS	4899 p. 359.
>>	Рістет et Верот	1900 p. 4, 5, 24, 53, 55.

# Diphasia pinaster var. arcuata Quelch.

Voir: Mat. V, p. 94.

# Diphasia pinnata (Pallas).

Voir: Mat. I, p. 472; II, p. 115; III, p. 284; IV, p. 285; V, p. 94.

Diphasia pinnata Garstang 1894 p. 224.

» » Hartlaub 1894 p. 480.

Diphrasia pinnata Diphasia pinnata		Crawford	1895 p. 261.
		Roule	1896 p. 301, 322.
))	))	PRUVOT	1897 p. 601, tabl. 21.
>>	))	SCHNEIDER	1897 p. 523.
>>	))	Calkins	1899 p. 359.

## Diphasia rosacea (Linné).

Voir: Mat. I, p. 444; II; p. 71; III, p. 285; IV, p. 285; V, p. 94.

Diphasia rosacea	Coues a. Yarrow	1878 p. 308.
» »	APSTEIN	4893 p. 493, 195.
<b>"</b>	DUERDEN	1893 p. 445, 149.
)) ))	LEVINSEN	1893 (d) p. 371, 387, pl. 1,
		fig. 9.
)) ))	GARSTANG	1894 p. 215, 224.
)) ))	HARTLAUB	4894 p. 163, 169, 179, 181.
» »	THORNELY	1894 p. 146.
· Diphrasia rosacea	Crawford	1895 p. 261.
Diphasia rosacea	HERDMAN	1895 p. 462.
)) · ))	Chopin	1896 p. 59.
>> >>	HERDMAN	1896 (a) p. 56.
))	Duerden	1897 p. 416.
)) ))	HARTLAUB	1897 p. 451.
» » .	Schneider	1897 p. 523.
))	Gadeau de Kervili	ье 1898 р. 333.
1) 11	ALLEN	1899 p. 391, 439, 453, 516,
		517, 530.
)) ))	BÉTENCOURT	1899 p. 41.
Dynamena rosacea	Bonnevie	1899 p. 10, 80.
Diphasia rosacea	Calkins	1899 p. 359.
» »	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 116.

# Diphasia scalariformis Kirkpatrick.

Voir: Mat. V, p. 95.

# Diphasia subcarinata (Busk).

Voir: Mat. V, p. 95.

Diphasia tamarisca

# Diphasia tamarisca (Linné).

Voir: Mat. I, p	. 476; H, p.	116; III, p.	286; IV, p.	285; V, p. 95.
-----------------	--------------	--------------	-------------	----------------

Diphasia tamar	risca	HERDMAN	1892 p. 84.
)) ))		Wood	1892 p. 95.
)) ))		Duerden	1893 p. 145, 149.
Sertularella tan	narisca	LEVINSEN	1893 (b) p. 184, 196, 200.
Diphasia tamai	Diphasia tamarisca		4894 p. 146.
Diphrasia tam	urisca	CRAWFORD:	1895 p. 261.
Diphasia tama	risca	HERDMANN	1895 p. 462.
))		ALLEN	4896 p. 465.
D ))		HERDMAN	1896 (a) p. 56.
))		DUERDEN	1897 p. 416.
))		Schneider	1897 p. 523.
)) ))		ALLEN	4899 p. 433, 436, 453, 454
			516, 530.
Dynamena tam	arisca	Bonnevie	1899 p. 10, 11, 78, 80, 81.

# Diphasia wandeli Levinsen.

CALKINS .

1899 p. 359.

Diphasia wandeli	LEVINSEN	1893 (b) p. 497, pl. 8, fig. 4-5.
))	Vanhöffen	1897 p. 246.

# Gen. Diplocheilus Allman 1883.

Voir: Mat. V, p. 95.

# Diplocheilus mirabilis Allman.

Voir: Mat. V, p. 95.

	7 1
Diplocheilus mirabilis Bale	1894 p. 93, 407, 408.
Kirchenpaueria mirabilis »	4894 p. 408, 409, 412, 413,
	pl. 6, fig. 4-7.
Diplocheilus mirabilis Nurriso	: 1900 n : 10

# Diplocheilus productus (Bale).

Voir : Mat. V. p. 96.

Azygoplon productum	Bale	1894 p. 94, 107, 108.
Kirchenpaueria producta	>>	4894 p. 108, 111.
Plumularia producta	))	1894 p. 94, 107.

#### Gen. Diplocyathus Allman 1888.

Voir: Mat. V, p. 96.

#### Diplocyathus dichotomus Allman.

Voir: Mat. V, p. 96.

Diplocyathus dichotomus Nutting

1900 p. 28.

#### Gen. Diplura Greene-Allman 1864.

Voir: Mat. II, p. 66; III, p. 287; IV, p. 286; V, p. 96.

# Diplura fritillaria (Steenstrup).

Voir: Mat. II, p. 66; III, p. 288; IV, p. 286; V, p. 96. Amphicodon fritillaria HARTLAUB 1894 p. 185, 189. Corymorpha fritillaria 1894 p. 489. Amphicodon fritillaria HERDMAN 1894 (b) p. 323. (Corymorpha) fritillaria 1894 (c) p. 41. Amphicodon fritillaria 1895 p. 251, 255, 557, 258, 275. Browne Coryne fritillaria 1895 p. 252, 258. Diplonema islandica 1895 p. 257, 258. Diplura fritillaria 1895 p. 255. Amphicodon fritillaria 1895 p. 456. HERDMAN 1895 (a) p. 42, 62. Coryne (Amphicodon) fritillaria Browne 1896 (e) p. 467. Coryne fritillaria 1896 (c) p. 467, Amphicodon fritillaria 1896 (a) p. 40. HERDMAN 1897 p. 452, 455. HARTLAUB AURIVILLIUS 1898 (b) p. 112, 332, 414. GRÖNBERG 1898 p. 454.

## Gen. Dynamena Lamouroux 1812.

Voir: Mat. I, p. 439; II, p. 66; III, p. 288; IV, p. 286; V, p. 96.

Dynamena bilateralis Brooks.

Voir : Sertularia bilateralis.

#### Dynamena lucernaria Kirchenpauer.

Voir : Sertularia lucernaria.

# Dynamena pluridentata Kirchenpauer.

Voir: Sertularia pluridentata.

# Dynamena serra sec. Heller.

Voir: Sertularia lamourouxi.

Il est impossible de reconnaître avec certitude l'espèce insuffisamment décrite par Heller (1868) sous le nom de *Dynamena serra*; nous la placerons avec un ? parmi les synonymes de *Sertularia lamourouxi*.

# Dynamena tubuliformis Marktanner.

Voir: Thuiaria tubuliformis.

# $Dynamena\ unilateral is\ {\bf Bonnevie}.$

Dynamena unilateralis Bonnevie 1899 p. 10, 12, 78, 80, pl. 7, fig. 5.

Cette espèce est probablement synonyme de Sertularia arctica Allm., comme le pense JÄDERHOLM (1909).

# Gen. Ectopleura L. Agassiz 1862.

Voir: Mat. III, p. 292; IV, p. 287; V, p. 97.

#### Ectopleura dumortieri (van Beneden).

Voir: Mat. II, p. 426; III, p. 292: IV, p. 287; V, p. 97.

Alcock	1892 p. 207.
HARTLAUB	1894 p. 168, 186, 188, 206.
))	1894 p. 188.
))	4894 p. 463, 170, 206.
THORNELY .	1894 p. 145.
Crawford	1895 p. 257, 259.
Duerden	1897 p. 411.
Hartlaub	1897 p. 451, 452, 455.
Browne	1898 (b) p. 189, 191.
	HARTLAUB  " " THORNELY CRAWFORD DUERDEN HARTLAUB

Ectopleura dumortieri	HARTLAUB '	1899 (a) p. 87, 95.
Tubularia dumortieri	RICHARD SAEMUNDSSON	1899 p. 565.
Ectopleura dumortieri		4899 p. 426.
)) ' ))	Browne	1900 (b) p. 705, tabl. 3.
))	GILSON	1900 p. 34.
)) ~	THORNELY	1900 p. 452.

# Ectopleura pacifica Thornely.

Ectopleura pacifica Thornely 1900 p. 452, pl. 44, fig. 4-1 a.

#### Gen. Eleutheria Quatrefages 1842.

Voir: Mat. IV, p. 287; V, p. 97.

## Eleutheria dichotoma Quatrefages.

Voir: Mat. II, p. 433; III, p. 443; IV, p. 287; V, p. 97.

HARTLAUB	1892 p. 18.
))	1892 p. 18.
Scherren	1894 p. 104.
GAMBLE	1896 p. 131.
Browne	1897 (a) p. 246.
Duerden	1897 p. 408.
AURIVILLIUS .	1898 (b) p. 113, 266, 342, 416.
Lo Bianco	1899 p. 459.
VALLENTIN	1899 p. 534.
BEAUMONT	1900 p. 755, 766.
Browne	1900 (b) p. 702.
	SCHERREN GAMBLE BROWNE DUERDEN AURIVILLIUS LO BIANCO VALLENTIN BEAUMONT

#### Gen. Eucopella Lendenfeld 1883.

Voir: Mat. V, p. 98.

# Eucopella campanularia Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 98.

Eucopella campanularia Hartlaub 1897 p. 450, 505.

126 м. рерот

#### Gen. Eudendrium Ehrenberg 1834.

Voir: Mat. I, p. 445; II, p. 74; III, p. 293; IV, p. 288; V, p. 98.

#### Eudendrium album Nutting.

#### Eudendrium annulatum Norman.

Voir: Mat. III, p. 293; IV, p. 288; V, p. 98.

Eudendrium	annulatum	HERDMAN	1893. p. 84.
»	>>	LEVINSEN	4893 (b) p. 454, 168.
>>	))	Vanhöffen	1897 p. 245.
>>	))	Bonnevie	1898 (a) p. 468, 482, pl. 26,
			fig. 31-33.
"	>>	BÉTENCOURT	4899 p. 4, pl. 4.
>>	))	Bonnevie	4899 p. 10, 50, 58.

#### Eudendrium arbuscula Wright.

Voir: Mat. III, p. 293; IV, p. 288; V, p. 99.

Eudendriun	n arbuscula	Möbius	1893 p. 78.
))	arbusculum	Schneider	1897 p. 477.
1)	arbuscula	Bonnevie	1899 p. 10, 50.
))	>>	HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 89.

# Eudendrium armatum Tichomiroff.

Voir: Mat. V, p. 99.

Eudendrium armatum Tichomiroff 1892 p. 313.

# Eudendrium capillare Alder.

Voir: Mat. III, p. 293; IV, p. 288; V, p. 99.

Eudendri	um tenue	Coues a. Yarrow	4878 p. 309.
))	· »	VERRILL	1878 (a) p. 309.
1)	capillare	Fewkes	4891 p. 34.
1)	tenue	))	1891 p. 34.
1)	capillare	Herdman	1891 (a) p. 41.

<b>E</b> udentriur	n capillare	Alcock	1892 p. 207.
))	))	Duerden	1893 p. 140, 149.
))	))	LEVINSEN	1893 (b) p. 155.
))	))	))	1893 (d) p. 366:
))	))	GARSTANG	1894 p. 223.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 167.
))	))	HERDMAN	1894 (a) p. 528, 531.
))	))	))	1894 (c) p. 18.
))	))	THORNELY	1894 p. 144.
))	))	ALLEN	1895 p. 49.
))	))	Crawford	1895 p. 257, 259.
	))	MARKTANNER	1895 p. 395.
))	))	NUTTING	1896 p. 146.
))	,)	Duerden	1897 p. 408.
))	))	HARTLAUB	4897 p. 451.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 245.
»	))	Bonnevie	1898 (b) p. 8.
))	. ))	NUTTING	1898 (b) p. 363.
))	))	ALLEN	1899 p. 401 436, 445, 446,
			529.
))	))	Bétencourt	4899 p. 3.
))	))	Bonnevie	1899 p. 10, 50.
1)	<b>»</b>	Lo Bianco	1899 p. 459.
))	tenue	Hargitt	1900 (b) p. 240.

#### Eudendrium carneum Clarke.

Voir: Mat. V, p. 100.

# Eudendrium dispar L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 294; IV, p. 289; V, p. 400.

<i>Eudendriu</i>	n dispar	FEWKES	1891 p. 34.
<b>))</b> ·	))	LEVINSEN	1893 (b) p. 154.
>>	))	HARTLAUB	1894 p. 166.
))	))	Schneider	1897 p. 478.
))	))	Bonnevie	1899 p. 10, 50.
))	))	HARGITT	1899 (a) p. 40.
*	))	))	1899 (e) p. 369.
))	<b>»</b>	>>	1900 (b) p. 240.

Eudendrium distichum Clarke.

Voir: Mat. IV, p. 289; V, p. 100.

Eudendrium eximium Allman.

Voir: Mat. IV, p. 289; V, p. 101.

Eudendrium eximium

Jäderholm

1896 p. 4.

Eudendrium fruticosum Allman.

Voir: Mat. IV, p. 289; V, p. 101.

Eudendrium generale Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 101.

Eudendrium hyalinum Bonnevie.

Eudendrium hyalinum

BONNEVIE

1898 (b) p. 3, 7, pl. 1, fig. 5,

5 a.

1899 p. 10, 50.

Eudendrium infundibuliforme Kirkpatrick.

Voir: Mat. V, p. 101.

Eudendrium insigne Hincks.

Voir: Mat. III, p. 294; IV, p. 289; V, p. 101.

Eudendrie	ım insigne	Möbics	1893 p. 78, 79.
))	>>	HARTLAUB	1894 p. 162, 167.
D.	))	DUERDEN	1895 p. 325, 326.
1)	))	))	1897 p. 408.
n	))	HARTLAUB	4897 p. 451.
1)		Schneider	1897 p. 478.
))	simple x	))	4897 p. 478, 497.
>>	insigne	Bonnevie	1899 p. 10, 50.

Eudendrium laxum Allman.

Voir: Mat. IV, p. 289; V, p. 401.

Eudendrium minimum Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 290; V, p. 102.

#### Eudendrium novae-zelandiae Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 102.

Endendrium novae-

zelandiae FARQUHAR 1895 p. 209.

» 1896 p. 459.

#### Eudendrium planum Bonnevie.

Eudendrium planum Bonnevie 1898 (a) p. 468, 483, pl. 26, fig. 28-30.

» » » 1899 p. 10, 50.

# Eudendrium pusillum Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 102.

# Eudendrium pygmaeum Clark.

Voir: Mat. IV, 290; V, p. 102.

# \* Eudendrium racemosum (Cavolini).

Voir: Mat. I, p. 446; II, p. 74; III, p. 295; IV, p. 290; V, p. 102.

? Eudendrium	racemosum	LOEB	1891 p. 34, pl. ss nº, fig. 15 a-b.
))	))	Zoja	1891 (a) p. 1226, 1232.
>>	))	ALCOCK	1892 p. 209.
>>	))	LANG	1892 p. 366 ss, pl. 47, fig. 2,
			5, 6.
>>	>>	ZOJA	1892 (b) p. 708.
>>	))	))	1893 (b) Expl. pl. 1, fig. 41.
))	))	Braem	1894 p. 140 ss.
))	))	SEELIGER	1894 p. 153, 154 ss. pl. 7-8.
))	. ))	FAUVEL	4895 p. LXVII.
>>	))	LOEB	1896 p. 282 ss.
» ·	))	SCHNEIDER	1897 p. 477, 482, 496, 497, 517.
))	))	Lo Bianco	1899 p. 459.
. ))	))	HARGITT	1900 (b) p. 240.
))	))	PEEBLES	1900 p. 451 ss.

REV. SUISSE DE ZOOL. T. 26. Suppl. 1. 1918.

## Eudendrium rameum (Pallas).

Voir: Mat. 1, p. 446; H, p. 75; HI, p. 295; IV, p. 290; V, p. 403.

	, 1	, , , , , , , ,	7 7 1
Eudendriu	n rameum	Fewkes	1894 p. 34.
	1)	HERDMAN	1892 (a) p. 29.
"	1)	Nordgaard	1892 p. 11.
11	))	Dahl	.1893 p. 172.
1)	1)	Duerden	1893 p. 140, 148-150
1)	))	LEVINSEN	1893 (a) p. 48.
0	>>	D	1893 (b) p. 151, 157.
1)	))	Ð	1893 (d) p. 366, 376.
1)	))	Möbtus	1893 p. 78, 89.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 162, 163, 166, 205.
))	>>	HERDMAN	1894 (a) 529, 531.
((	>)	<i>&gt;</i> )	1894 (c) p. 14, 16.
"	))	THORNELY	1894 p. 141, 144.
1)	))	CRAWFORD	1895 p. 259.
))	1)	MARKTANNER	1895 p. 395, 397.
))	))	Duerden	1897 p. 408.
"	1)	HARTLAUB	1897 p. 451.
<b>»</b>	))	Pruvot	1897 tabl. 22.
))	1)	Scott	1897 p. 164.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 245.
1)	1)	SCOTT a. PEARCEY	4898 p. 71.
1)	1)	ALLEN	1899 p. 436, 445, 446, 529.
1)	1)	Bonnevie	1899 p. 10, 41, 50, 51.
1)	))	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 89.
1)	1)	Lo Bianco	1899 p. 459.
))	1)	Thompson	1900 p. 346, 335.

# Eudendrium ramosum (Linné).

Voir: Mat. I, p. 446; II, p. 76; III, p. 296; IV, p. 290; V, p. 103.

Eudendriur	n ramosum	GRIEG	4887 p. 12.
))	1)	Bourne	1889 p. 5.
))	))	Brunchorst	1891 p. 30.
1)	1)	FEWKES	1891 p. 34.
<b>3</b> )	11	LANG	1892 p. 366 ss., pl. 17, fig. 1,
			3, 4.

Eudendrium	ramosum	Nordgaard	1892 p. 11.
>>	))	LEVINSEN	1893 (b) p. 154.
))	))	Möbius	1893 p. 78, 87.
))	))	Duerden	1894 p. 470.
))	>>	GARSTANG	1894 p. 211, 213, 223.
C))	))	HARTLAUB	1894 p. 162, 166.
))	))	THORNELY	1894 p. 144.
))	1)	Crawford	1895 p. 257, 259.
))	))	Browne	1897 (a) p. 243.
))	))	Duerden	1897 p. 408.
))	))	HARTLAUB	1897 p. 451.
))	))	Provot	4897 tabl. 22.
))	))	Schneider	1897 p. 477, 497.
1)	))	Bumpus	1898 (c) p. 857.
))	))	ALLEN	1899 p. 390, 423, 445, 446,
			529.
))	))	BÉTENCOURT	1899 p. 3.
))	))	Bonnevie	1899 p. 9, 50.
))	))	HARGITT	1899 (a) p. 40.
»	>>	))	1899 (c) p. 369.
>>	))	HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 89.
))	))	HERDMAN	1899 p. 26.
))	))	RADDE	1899 p. 517.
Erudendium	ramosum	THOMPSON	1899 p. 583.
Eudendrium	ramosum	ALLEN a. TODD	1900 p. 478.
))	))	BEAUMONT	1900 p. 766.
))	))	HARGITT	1900 (b) p. 240.
))	))	Wilson	1900 p. 350.

# Eudendrium rigidum Allman.

Voir: Mat. IV, p. 291; V, p. 104.

Eudendrium rigidum Levinsen 1893 (d) p. 366, 376.

# Eudendrium stratum Bonnevie.

Eudendrium stratum Bonnevie 1898 (a) p. 468, 483, pl. 26, fig. 22-24.

#### Eudendrium tenellum Allman.

Voir: Mat. IV, p. 291; V, p. 104.

» » 1899 p. 10, 50.

#### Eudendrium vaginatum Allman.

Voir: Mat. III, p. 297; IV, p. 292; V, p. 405.

Eudendrium vaginatum Bonnevie 1898 (a) p. 468, 484, pl. 26, fig. 25-27.

» 4899 p. 10, 50.

#### Eudendrium vestitum Allman.

Voir : Mat. V, p. 105.

Eudendrium vestitum Alcock 1892 p. 211.

#### Gen. Filellum Hincks 1868.

Voir: Mat. II, p. 77; III, p. 297; IV, p. 292; V, p. 405.

#### Filellum bouvieri Jullien.

Voir: Mat. V, p. 105.

# Filellum immersum Allman.

Voir: Mat. IV, p. 292; V, p. 105.

#### Filellum serpens (Hassal).

Voir: Mat. II, p. 77; III, p. 298; IV, p. 292; V, p. 105.

Filellum s	serpens	HERDMAN	1891 p. 199.
))	))	>>	1892 p. 84.
))	>>	DUERDEN	1893 p. 144, 148, 150.
))	))	Levinsen	1893 (a) p. 21.
1)	))	. ))	1893 (b) p. 163, 172, 173.
1)	))	))	1893 (d) n. 369, 382.

Filellum serpens		HARTLAUB	1894 p. 169, 177, 178.
))	))	. THORNELY	1894 p. 141, 143, 146, pl. 9,
			fig. 5.
))	. ))	Crawford	1895 p. 260.
>>	>>	MARKTANNER	1895 p. 402.
>)`	))	Duerden	1897 p. 415.
))	))	HARTLAUB	1897 p. 451.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 246.
1)	» .	ALLEN	1899 p. 449 (note), 450, 515,
			517.
))	)) ·	Bétencourt	1899 p. 9.
Lafoea serpens		Bonnevie	1899 p. 10, 62, 63, pl. 5, fig. 5.
Filellum serpens		HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 112.

## Gen. Galanthula Hartlaub 1899.

### Galanthula marina Hartlaub.

Galanthula marina HARTLAUB 1899 (a) p. 85-87, 110, fig.

# Gen. Garveia Wright 1859.

Voir: Mat. III, p. 298; IV, p. 292; V, p. 105.

# Garveia groenlandica Levinsen.

Garveia gr	·önlandica	LEVINSEN	1893	(b) p. <b>155</b> .
))	»	Vanhöffen	1897	p. 245.

## Garveia nutans Wright.

Voir: Mat. III, p. 298; IV, p. 292; V, p. 106.

Garveia nu	tans	HERDMAN	4890 p. 67.
))	))	. ))	1891 (a) p. 31, 41.
))	))	1)	1892 (a) p. 30.
))	))	LEVINSEN	1893 (b) p. 156.
))	))	GARSTANG	1894 p. 213, 223.
))	))	THORNELY	1894 р. 145.
))	))	ALLEN	1895 p. 49.
))	))	Crawford	1895 p. 259.

Garveia 1	utans	Duerden	1897	p. 409.
1)	))	THORNELY	1897	p. 81.
1)	))	ALLEN	1899	p. 438, 439, 444, 447, 529.
))	))	BÉTENCOURT	1899	p. ö.

## Gen. Gattya Allman 1886.

Voir: Mat. V, p. 106.

#### Gattya humilis Allman.

Voir: Mat. V, p. 106.

Gattya humilis 1900 p. 4, 40, 50, 87, pl. 17, fig. 10, 11.

# Gen. Gemmaria Mac Crady 1859.

Voir: Mat. III. p. 299; IV, p. 293; V, p. 406.

# Gemmaria implexa (Alder).

Voir: Mat. III, p. 299; IV, p. 293; V, p. 106.

Gemmaria implexa	HARTLAUB	·1894 p. 206.
))	Browne	1896 (c) p. 459, 461.
Coryne implexa	Schneider	1897 p. 476.
Gemmaria implexa	Browne	1898 (b) p. 189-191.
))	Lo Bianco	1899 p. 459.
» , ' ))	MURBACH	1899 p. 356.
))	MAYER	1900 (b) 35, 36.

## Gen. Gonothyraea Allman 1864.

Voir: Mat. I, p. 448; II, p. 77; III, p. 300; IV, p. 293; V, p. 107.

#### Gonothyraea clarki Marktanner.

# $Laomedea\ (Gonothyraea)$

clarki Marktanner 1895 p. 408, pl. 11, fig. 9-10, pl. 12, fig. 4.

# Gonothyraea gracilis (Sars).

Voir: Mat. III, p. 300; IV, p. 293; V, p. 407.

Gonothyrae	a gracilis	HERDMAN	1891 (a) p. 28, 46.
))	))	LEVINSEN	1893 (d) p. 379.
Laomedea (	Gonothyraea <sub>,</sub>	)	
	gracitis	»·	1893 (d) p. 369, 380.
Gonothyrae	a gracilis	HARTLAUB	1894 p. 463, 475.
))	»	HERDMAN	1894 (a) p. 529.
))	))	٥ ))	1894 (c) p. 14.
))	))	THORNELY	1894 p. 141, 142, 145.
))	))	Crawford	1895 p. 260.
))	. ))	DUERDEN	1897 p. 443.
		HARTLAUB	1897 p. 451.
))	))	BÉTENCOURT	1899 p 8.
Campanula	ria gracilis	Bonnevie	1899 p. 40, 71.
	daria (Gono-	•	•
	yraea) gracili	s Calkins	1899 p. 350, pl. 2, fig. 10-10 c.
	, , , ,		pl. 6, fig. 10 d.
Gonothyrae	a gracilis	HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 107, 110.
.,			

# Gonothyraea hyalina Hincks.

Voir: Mat. III, p. 301; IV, p. 294; V, p. 107.

Gonothyraea hyalina		Nordgaard	1892 p. 11.
Laomedea	(Gonothyraea	)	
	hyalina	LEVINSEN	1893 (b) p. 170.
Gonothyrae	ea hyalina	CHOPIN	1894 p. 54.
))	» ·	Duerden	1894 p. 169, 170.
))	>>	HARTLAUB	1894 p. 163, 175.
))	. ))	THORNELY	1894 p. 441, 142, 445, pl. 9,
			fig. 1.
0 >>	))	Crawford	1895 p. 260.
>>	* ))	MARKTANNER	1895 p. 409.
Laomedea	(Gonothyraea	)	
	hyalina	>>	4895 p. 408.
Gonothyrae	ea hyalina	Nutting	1896 p. 148.
))	))	DUERDEN	4897 p. 413.
))	<b>)</b> )	HARTLAUD	1897 p. 451.

Gonothyraea hyalina		VANHÖFFEN	1897 p. 245.
))	))	Bétencourt	1899 p. 8.
>>	))	BIRULA	1899 p. 518, 519.
Campanularia hyalina		Bonnevie	1899 p. 10, 71.
Gonothyrae	a hyatina	CALKINS	1899 p. 356.
))	))	HARTLAUB	1900 p. 180, 185.
))	))	THORNELY	1900 p. 455.

# Gonothyraea longicyatha Thornely.

Gonothyraca longicyatha Thornely

4900 p. 454, pl. 44, fig. 4-4a.

# Gonothyraea loveni Allman.

Voir: Mat. I, p. 448; II, p. 77; III, p. 301; IV, p. 294; V, p. 107.

	, ,		
Gonothyra	ea loveni	Loeb	1891 p. 40, 74, pl ss n°, fig. 47.
))	>>	Chworostansky	1892 p. 214.
))	>>	APSTEIN	4893 p. 493, 495.
))	))	DAHL	1893 p. 172, 178.
>>,	>>	LEVINSEN	1893 (a) p. 21.
Laomedea	(Gonothyraea	)	
	loveni	))	1893 (b) p. 470, pl. 5, fig. 6.
>>	» »	))	1893 (d) p. 369, 380.
Gonothyra	ea loveni	Möbius	1893 p. 78.
))	>>	Zoja	1893 (a) p. 569.
))	>>	))	1893 (b) p. 4 (du tir, à part), pl. 1,
			• fig. 9-10.
))	))	Garstang	1894 p. 224.
))	>>	HARTLAUB	1894 p. 162, 174, 175.
>>	>>	THORNELY	1894 p. 443, 445.
))	>>	Crawford	4895 p. 260.
))	>>	BRANDT	1896 p. 403, 407.
))	<i>»</i>	M'Intosh	4896 p. 401.
))	»	Nutting	1896 p. 148.
))	»	Brandt	1897 (a) p. 238.
))	»	Duerden	1897 p. 413.
))	>>	HARTLAUB	1897 p. 451.
"	»	Pruvot	1897 p. 583, tabl. 22.
))	»	Vanhöffen	1897 p. 245, fig. 43 du frontis-
			pice.

Gonothyra	ca loveni	Bétencourt	1899 p. 8.
))	. ))	BIRULA	1899 p. 518, 519.
Campanularia loveni		Bonnevie	4899 p. 10, 71.
Gonothyraea loveni		HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 106.
))	. ))	LEVANDER	1899 p. 5.,
))	>>	Lo Bianco	1899 p. 459.
))	>>	Gilson	1900 p. 34.

## Gonothyraea tenuis Clark.

Voir: Mat. IV, p. 294; V, p. 108.

Gonothyraea tenuis

FEWKES

1891 p. 36.

# Gen. Grammaria Stimpson 1854.

Voir: Mat. III, p. 302; IV, p. 295; V, p. 108.

#### Grammaria abietina (Sars).

Voir: Mat. III, p. 303; IV, p. 295; V, p. 108.

Salacia abietina	GRIEG	1887 p. 12.
» abutina	Brunchorst	1891 p. 30.
nobusta	FEWKES	1891 p. 37.
» abietina	Nordgaard	1892 p. 11.
» »	LEVINSEN	1893 (a) p. 21.
Grammaria abietina	))	1893 (b) p. 163, 173, pl. 5,
		fig. 20.
))	MARKTANNER	1895 p. 402, 403.
Salacia abietina	Rodger	1895 p. 156.
» »	Schneider	1897 p. 503.
Grammaria abietina	Vanhöffen	1897 p. 246.
Lafoea abictina	Bonnevie	1899 p. 10-12, 61-64, 84, pl. 5,
		fig. 6.

# Grammaria gracilis Stimpson.

Voir: Mat. III, p. 303; IV, p. 295; V, p. 109.

# Grammaria insignis Allman.

Voir: Mat. V, p. 109.

Grammaria intermedia Pfeffer.

Voir: Mat. V, p. 109.

Grammaria magellanica Allman.

Voir: Mat. V, p. 109.

Grammaria stentor Allman.

Voir: Mat. V, p. 109.

# Gen. Gymnocoryne Hincks 1871.

Voir: Mat. III, p. 303; IV, p. 295; V, p. 109.

Gymnocoryne coronata Hincks.

Voir: Mat. III, p. 303; IV, p. 295; V, p. 109.

Gymnocoryne coronata Pennington 1885 p. 52.

# Gen. Gymnogonos Bonnevie 1898.

# Gymnogonos crassicornis Bonnevie.

Gymnogonos crassicornis Bonnevie 1898 (a) p. 468, 481, pl. 25, fig. 4-11.

» 1899 p. 9, 17, 19.

# Gen. Halatractus Allman 1871.

Voir: Mat. III, p. 304; IV, p. 295; V, p. 110.

#### Halatractus nanus (Alder).

Voir: Mat. II, p. 63; III, p. 304; IV, p. 295; V, p. 110.

Corymorpha nana	Ногт	1891 p. 183.
)) ))	Browne	1895 p. 250.
Halatractus nanus	))	4895 p. 250.
Corymorpha nana	))	4896 (c) p. 475.
)) ))	Bonnevie	4899 p. 9, 11, 22, 23, pl. 1,
		fin 7

#### Gen. Halecium Oken 1815.

Voir: Mat. I, p. 448; II, p. 78; III, p. 304; IV, p. 296; V, p, 110.

#### Halecium arboreum Allman.

Voir: Mat. V, p. 110.

#### Halecium argenteum Clarke.

Halecium argenteum Clarke 1894 p. 71, 72, 75, pl. 2, fig. 12-13.

#### Halecium articulosum Clark.

Voir: Mat. IV, p. 296; V, p. 410.

#### Halecium beani Johnston.

Voir: Mat. II, p. 78; III, p. 304; IV, p. 296; V, p. 140.

Halecium	bean		Haddon	1886 (c) p. 615.
))	))		Chworostansky	1892 p. 215.
))	))		NORDGAARD	1892 p. 11.
))	),		Duerden	1893 p. 144, 148-150.
>>	))		LEVINSEN	4893 (b) p. 165, 203, pl. 8.
				fig. 7.
1)	))		>>	1893 (d) p. 389, 390.
))	))		CHOPIN	1894 p. 54.
))	))		CLARKE	1894 p. 75.
))	))		Duerden	1894 p. 170.
))	))		GARSTANG	1894 p. 224.
))	))		HARTLAUB	1894 p. 177.
))	))		THORNELY	1894 p. 146.
))	))		CRAWFORD	1895 p. 261.
))	))		MARKTANNER	1895 p. 404, 427, pl. 11, fig. 6,
				pl. 13, fig. 8.
))	))	var.	1)	1895 p. 427, pl. 11, fig. 16.
				pl, 13, fig. 7.
))	>>		GAMBLE	1896 p. 134.
))	))		Browne	1897 (a) p. 245.
))	))		Duerdez	1897 n 415

Halecium be	eani	Vanhöffen	1897 p. 246.
))	))	Bonnevie	1898 (b) p. 10.
))	))	ALLEN	1899 p. 390 439, 448, 451,
			516, 529.
))	>>	BÉTENCOURT	1899 p. 10.
))	>>	Bonnevie	1899 p. 10, 11, 57, 58.
))	>>	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 114.
))	>>	NUTTING	1899 p. 745.
))	» .	ALLEN a. TODD	1900 p. 478, 185.
))	»·	BEAUMONT	1900 p. 767.
))	))	Рістет et Верот	1900 p. 4, 8, 40, 55.

### Halecium boreale Lorenz.

Voir: Mat. V, p. 111.

Halecium boreale Marktanner 1895 p. 430.

## Halecium capillare (Pourtalès).

Voir: Mat. III, p. 305; IV, p. 296; V, p. 111.

## Halecium corrugatum Nutting.

Halecium corrugatum Nutting

1899 p. 745, pl. 63, fig. 2-2 b.

## Halecium crenulatum Hincks.

Voir: Mat. IV, p. 296; V, p. 111.

Halecium crenulatum Levinsen 1893 (b) p. 181, 204.

Halecium curvicaule Lorenz.

Voir : Mat. V, p. 111.

Halecium cymiforme Allman.

Voir : Mat. V, p. 111.

## Halecium delicatulum Coughtrey.

Voir: Mat. IV, p. 297; V. p. 111.

Halecium delicatula Farquhar 1896 p. 461.

Halecium densum Calkins.

Halecium densum

CALKINS

1899 p. 343, pl. 1, fig. 5-5 c.

Halecium dichotomum Allman.

Voir : Mat. V, p. 112.

Halecium edwardsianum (d'Orbigny).

Voir: Mat. II, p. 78; III, p. 305; IV, p. 297; V, p. 112.

Halecium fastigiatum Allman.

Voir: Mat. V, p. 412.

Halecium filicula Allman.

Voir: Mat. IV, p. 297; V, p. 112.

Halcium filicula

Nutting

1895 (b) p. 478.

Halecium filiforme Alder.

Voir: Mat. III. p. 305; IV, p. 297; V, p. 412.

Halecium flexile Allman.

Voir: Mat. V, p. 112.

Halecium flexile

MARKTANNER

1895 p. 429.

Halecium geniculatum Norman.

Voir: Mat. III, p. 305; IV, p. 297; V, p. 412.

Halecium gracile de Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 297; V, p. 143.

Halecium gracile

FEWKES

1891 p. 36.

.

PICTET et BEDOT

1900 p. 7.

Halecium gracile de Bale.

Voir : Mat. V, p. 113.

Halecium gracile

BALE

1894 p. 99.

» »

CLARKE

1894 p. 71, 72, 74.

» Nutting

1899 p. 745.

# Halecium halecinum (Linné).

Voir: Mat. 1, p. 448; H. p. 78; HI, p. 305; IV, p. 297; V, p. 113.

$H\epsilon$	alecium i	halecinum	Haddon	1886 (c) p. 615.
	))	))	GRIEG	1887 p. 12.
	))	))	Bourne	1889 p. 5.
	1)	))	STUDER	1889 p. 5.
	))	<b>)</b> )	Brunchorst	1891 p. 30.
	))	))	HERDMAN	1891 p. 199.
	))	))	Nordgaard	1892 p. 11.
	))	))	Duerden	4893 p. 144, 448, 149.
	))	>>	LEVINSEN	1893 (a) p. 18, 19.
	))	))	))	1893 (d) p. 368, 389, 390.
	>>	<b>»</b>	Möbius	1893 p. 78, 79.
	))	>>	PICTET	1893 p. 21.
?	))	))	GARSTANG	1894 р. 224.
	))	))	HARTLAUB	1894 p. 162, 163, 176, 178.
	))	))	THORNELY	1894 p. 146.
	1)	>>	CRAWFORD	1895 p. 261.
	))	>>	FAUVEL	1895 p. LXVII.
	))	>>	HERDMAN	1895 p. 460, 462. °
	))	>>	MARKTANNER	1895 p. 428, 429.
	))	))	Pruvot	1895 p. 643.
	))	>>	HERDMAN .	1896 (a) p. 48, 50, 56.
	))	>>	Duerden	1897 p. 415.
	))	))	HARTLAUB	1897 p. 451.
	))	>>	Pruvot	1897 p. 601, tabl. 22.
	))	))	Schneider	4897 p. 480, 504.
	))	>>	SCOTT a. PEARCEY	1898 p. 57, 60, 62, 63, 68.
	))	))	ALLEN	1899 p. 390 436, 444 448,
				450 456, 515-519, 529.
	))	))	Bétencourt	1899 p. 9.
	>>	>>	Bonnevie	4899 p. 10, 56.
	))	>>	Calkins	1899 p. 342.
	))	))	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 113.
	>>	))	NUTTING	1899 p. 741.
	))	>>	))	1900 p. 34.

#### Halecium halecinum var. minor Pictet.

#### Halecium halecinum var.

minor PICTET 1893 p. 2, 20, 24, pl. 1, fig. 14-15.

#### Halecium humile Pictet.

Halecium humile

PICTET

1893 p. 22, 23, pl. 1, fig. 18-19.

### Halecium irregulare Bonnevie.

Halecium irregulare

Bonnevie

1899 p. 10, 56, 58, 73, pl. 5, fig. 1.

#### Halecium kukenthali Marktanner.

Halecium kukenthali Marktanner

1895 p. 428, pl. 41, fig. 3, 12, 13, pl. 13, fig. 6.

#### Halecium labrosum Alder.

Voir: Mat. III, p. 306; IV, p. 298; V, p. 114.

<i>Halecium</i>	labrosum	Chworostansky	1892 p. 215.
))	))	LEVINSEN	1893 (b) p. 204, pl. 8, fig. 8-9.
))	))	Снорія	1894 p. 54.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 162, 178.
»	))	CRAWFORD	1895 p. 261.
1)	))	MARKTANNER	1895 p. 430.
<i>»</i>	))	NUTTING	1896 p. 149.
))	))	HARTLAUB	1897 p. 451.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 246.
))	))	ALLEN	4899 p. 408, 428, 452, 529.
1)	))	Bonnevie	4899 p. 10, 56.
))	))	CALKINS	1899 p. 343.
))	))	NUTTING	1899 p. 745.
))	))	PICTET et BEDOT	1900 p. 4, 8, 55.

### Halecium lamourouxianum (d'Orbigny).

Voir: Mat. II, p. 79; III, p. 306; IV, p. 298; V, p. 114.

144 M. BEDOT

### Halecium macrocephalum Allman.

Voir: Mat. IV, p. 298; V, p. 114.

Halecium	macrocephalum	Рістет	1893	p. 22.
))	>>	CLARKE	1894	p. 75.
))	))	NUTTING	1895	(b) p. 223
>>	))	Calkins	1899	p. 342.

### Halecium marsupiale Bergh.

Voir: Mat. V, p. 414.

## Halecium muricatum (Ellis et Solander).

Voir: Mat. I, p. 449; II, p. 80; III, p. 307; IV, p. 298; V, p. 114.

Halecium	muricatum	GRIEG	1887 p. 12.
))	>>	Wood	1892 p. 95.
>>	>>	HERDMAN	1893 p. 69.
))	))	LEVINSEN	1893 (a) p. 25, pl. 4, fig. 20 22-27.
))	. ))	))	1893 (b) p. 157, 158, 165, 172 203, pl. 8, fig. 6.
))	))	))	1893 (d) 368, 383, 387, 389 390.
>>	» ·	THORNELY	1894 p. 141, 146.
<b>«</b>	>>	Crawford	4895 p. 261.
))	))	MARKTANNER	1895 p. 397, 398, 404.
))	>>	Duerden	4897 p. 415.
))	>>	Scott	4897 p. 164.
))	>>	Vanhöffen	1897 p. 246.
))	))	SCOTT a. PEARCEY	1898 p. 60-63.
))	»	Bonnevie	4899 p. 40, 12, 53, 56, 73.
))	))	Calkins	1899 р. 342.
))	))	Hartlaub .	1900 p. 182.

### Halecium mutilum Allman.

Voir: Mat. IV, p. 299; V, p. 114.

Halecium mutilum

STUDER

1889 p. 141, 165, fig. 14-15.

#### Halecium nanum Alder.

Voir: Mat. III, p. 307; IV, p. 299; V, p. 115.

Halecium nanum

Bonnevie

1898 (b) p. 3, 40.

### Halecium parvulum Bale.

Voir : Mat. V, p. 115.

Halecium parvulum

BALE

1894 p. 99, 100.

)) ))

FAROUHAR

1896 p. 461.

## Halecium patagonicum (d'Orbigny).

Voir: Mat. II, p. 80; III, p. 307; IV, p. 299; V, p. 415.

### Halecium planum Bonnevie.

Halecium planum

Bonnevie

1899 p. 10, 56.

### Halecium plumosum Hincks.

Voir: Mat. III, p. 307; IV, p. 299; V, p. 415.

Halecium plumosum

"" CHOPIN

"" DUERDEN

"" SCOTT O PRAN

1894 p. 54. 1897 p. 415. 1898 p. 62.

1893 p. 22.

SCOTT a. PEARCEY
BONNEVIE

4899 p. 40, 56.

## Halecium? plumularioides Clark.

Voir: Mat. IV, p. 299; V, p. 415.

Halecium (?) plumu-

larioides Levinsen

-4893 (b) p. 202.

» (?) plumu-

laroides Schneider

1897 p. 505.

»·

Calkins 1899 p. 342.

Plumularia plumu-

larioides. Nutting

1900 p. 50, 55, 56, 62, pl. 4, fig. 3.

NUTTING (1900 p. 62) a transporté cette espèce dans le genre *Plumularia*. Il nous semblerait préférable de la supprimer définitivement, car la description que l'on en possède ne permet pas même de reconnaître à quel genre elle appartient.

Halecium pulchellum (Pourtales).

Voir: Mat. III, p. 307; IV, p. 299; V, p. 115.

Halecium pusillum (Sars).

Voir: Mat. V, p. 415.

Halecium robustum de Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 299; V, p. 116.

Halecium robustum de Pieper.

Voir: Mat. V, p. 116.

Haloikema lankesteri Garstang 1892 p. 334.

» » Crawford 1895 p. 261. *Halecium minimum* Schneider 1897 p. 480, 504.

Haloikema lankasteri Nutting 1899 p. 746.

Halecium schneideri Bonnevie.

Halecium nanum Schneider 1897 p. 480, 503-505.

» » Bonnevie 1898 (b) p. 3, 10.

» schneideri » 1898 (b) p. 3, 10, pl. 1, fig.

10-10 b.

» » » 1899 p. 10, 57.

Halecium scutum Clark.

Voir: Mat. IV, p. 300; V, p. 116.

Halecium scutum

Bonnevie

1898 (b) p. 3, 9, pl. 2, fig. 2-2b.

1899 p. 10, 57.

» CALKINS 1899 p. 342, 344.

Halecium septentrionale Marktanner.

Halecium septentrionale Marktanner 1895 p. 430, pl. 13, fig. 5.

Halecium sessile Norman.

Voir: Mat. III, p. 307; IV, p. 300; V, p. 116.

Halecium sessile Bonnevie 1899 p. 10, 57.

» » Hartlaub 1899 (a) p. 87, 114.

### Halecium simplex Pictet.

Halecium simplex

PICTET

1893 p. 2, 22, 23, pl. 1, fig. 16, 17.

## Halecium siphonatum (Pourtalès).

Voir: Mat. III, p. 308; IV, p. 300; V, p. 116.

## Halecium tehuelchum (d'Orbigny).

Voir: Mat. II, p. 80; III, p. 308; IV, p. 300; V, p. 417.

## Halecium telescopicum Allman.

Voir: Mat. V, p. 117.

Halecium telescopicum

PICTET et BEDOT

1900 p. 4, 7, 53, 55, pl. 1, fig.

#### Halecium tenellum Hincks.

Voir: Mat. III, p. 308; IV, p. 300; V, p. 117.

Halecium	tenellum	BRAUER .	1891 (b) p. 571.
. ))	))	HERDMAN	1891 (a) p. 41.
))	))	Wood	1892 p. 95.
))	))	LEVINSEN	1893 (a) pl. 1, fig. 21.
))	))	))	1893 (b) p. 204.
"	))	Möbius	1893 p. 86.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 163, 178.
))	>>	HERDMAN	1894 (a) p. 530.
))	")	>>	1894 (e) p. 15.
))	<b>))</b> .	THORNELY	1894 p, 144, 146, pl. 9, fig. 6-7.
))	))	CRAWFORD	1895 p. 261.
))	))	CHOPIN	1896 p. 59.
))	))	NUTTING .	1896 p. 149.
))	>>	DUERDEN	1897 p. 415.
))	))	HARTLAUB	1897 p. 451.
>>	))	Vanhöffen	1897. p. 246.
))	))	ALLEN	1899 p. 445, 452.
))	))	Calkins	1899 p. 342.
))	))	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 114.
")	))	NUTTING	1899 p. 746, note.

Рістет et Верот — 1900 р. 4, 8, 55.

# Halecium tenellum var. mediterranea Weismann.

Voir : Mat. V, p. 417.

Halecium tenellum var.

mediterranea Zoja

))

1893 (a) p. 568.

4893 (b) p. 3 (du tir. à part.)

#### Halecium tortile Bonnevie.

Halecium tortile

BONNEVIE

1898 (b) p. 3, 8, pl. 2, fig. 1,

1 a.

1899 p. 10, 56.

# Halecium washingtoni Nutting.

Halecium geniculatum

NUTTING

1899 p. 744, pl. 63, fig. 1, 1 d.

Nutting a reconnu (1901) que le nom d'H. geniculatum avait déjà été employé et l'a remplacé par celui d'H. washingtoni.

### Halecium wilsoni Calkins.

Halecium wilsoni

CALKINS

1899 p. 343, 349, pl. 1, fig.

4-4 b.

### Gen. Haleremita Schaudinn 1894.

## Haleremita cumulans Schaudinn.

Haleremita cumulans

SCHAUDINN

1894 p. 226 ss, fig. 1-8.

Halermita cumulans

MURBACH

1899 p. 342.

## Gen. Halicornaria Allman 1874.

Voir Mat. V, p. 117.

## Halicornaria allmani Marktanner.

Halicornaria allmani var. Schneider

1897 p. 549.

# Halicornaria arcuata (Lamouroux).

Voir Mat. V, p. 418.

#### Halicornaria ascidioides Bale.

Voir: Mat. V, p. 118.

Halicornaria ascidioides BALE

1894 p. 106, pl. 5, fig. 1.

NUTTING

1900 p. 125.

### Halicornaria baileyi Bale.

Voir: Mat. V, p. 118.

## Halicornaria bipinnata Allman.

Voir: Mat. IV, p. 301; V, p. 118.

Halicornaria bipinnata

Schneider

1897 p. 549.

### Halicornaria flabellata Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 118.

Halicornaria flabellata

SCHNEIDER

1897 p. 549.

### Halicornaria furcata Bale.

Voir: Mat. V, p. 119. .

### Halicornaria haswelli Bale.

Voir: Mat. V, p. 119.

### Halicornaria hians (Busk).

Voir: Mat. V, p. 419.

### Halicornaria humilis Bale.

Voir: Mat. V, p. 119.

## Halicornaria ilicistoma Bale.

Voir : Mat. V, p. 120.

Halicornaria ilicistoma Nutting

1900 p. 17.

## Halicornaria insignis Allman.

Voir: Mat. IV, p. 301; V, p. 120.

Halicornaria insignis

SCHNEIDER

1897 p. 549.

## Halicornaria longicanda Nutting.

Halicornaria longicauda Nutting

1900 p. 47, 18 (fig. 73), 51, 127, pl. 33, fig. 4, 5.

## Halicornaria longirostris (Kirchenpauer).

Voir: Mat. V, p. 120.

Halicornaria longirostris Schneider

1897 p. 549.

» Nutting

1900 p. 17.

## Halicornaria pennatula (Ellis et Solander).

Voir : Mat. V, p. 120.

? Aglaophenia pennatula Maas

1893 p. 71.

» THORNELY
» WINTOSH

1894 p. 141, 147. 1896 p. 412.

pinnatula Duerden

1897 p. 418.

## Halicornaria plumosa Armstrong.

Voir: Mat. IV, p. 301; V, p. 120.

Halicornaria plumosa

SCHNEIDER

1897 p. 549.

VERSLUYS

1899 p 53.

## Halicornaria prolifera Bale.

Voir: Mat. V, p. 121.

## Halicornaria ramulifera Allman.

Voir: Mat. IV, p. 301; V, p. 121.

Syn.: Ptumularia ramulifera Allman.

Voir Mat. III, p. 353; IV, p. 343; V, p. 488.

Halicornaria ramulifera Schneider

1897 p. 538, 539, 549.

NUTTING

. 1900 p. 77, 126.

## Halicornaria setosa Armstrong.

Voir: Mat. IV, p. 301; V, p. 121.

#### Halicornaria speciosa Allman.

Voir: Mat. IV, p. 302; V, p. 121.

Halicornaria speciosa

NUTTING

1895 (b) p 225.

))

1101111

1900 p. 4, 51, 127, 128, pl. 33,

fig. 1-3.

## Halicornaria superba Bale.

Voir : Mat. V, p. 121.

Halicornaria superba

BALE

1894 p. 107, 110, note.

NUTTING

4900 p. 42 (fig. 34).

## Halicornaria urceolifera (Lamarck).

Voir : Mat. V, p. 122.

## Halicornaria variabilis Nutting.

Halicornaria variabilis

NUTTING

1900 p. 51, 127, pl. 33, fig. 6-

### Gen. Halicornopsis Bale 1882.

Voir: Mat. V, p. 122.

## Halicornopsis elegans (Lamouroux).

Voir : Mat. V, p. 122.

Halicornopsis avicularia Nutting

1900 p. 10.

## Gen. Halisiphonia Allman 1888.

Voir: Mat. V, p. 123.

## Halisiphonia megalotheca Allman.

Voir: Mat. V, p. 123.

Lafoea (Halisiphonia)

Lafoea megalotheca

megalotheca Levinsen

1893 (b) p. 165.

Marktanner 1895 p. 404.

### Halisiphonia pygmaea (Hincks).

Voir : Mat. V, p. 123.

Calycella pygmaea	HERDMAN	4893 p. 84.
Lafoea pygmaea	))	1893 p. 69, 83.
Calycella pygmaea	LEVINSEN	1893 (b) p. 480.
Lafoea pygmaea	HARTLAUB	1894 p. 176.
))	HERDMAN	1894 (a) p. 532.
» pigmaea	)) ,	1894 (b) p. 323.
» pygmaea	))	1894 (e) p. 22.
Calycella pygmaea	THORNELY	1894 p. 141-143, 146, pl, 9,
		fig. 2.
Lafoea pygmaea	Crawford	1895 p. 260.
)) .	HERDMAN	1895 (a) p. 41.
" ))	MARKTANNER	1895 р. 412.
Calycella pygmaea	Duerden	1897 p. 414.
Lafoea pygmaea	HARTLAUB	1897 p. 451.
))	Bonnevie	1898 (b) p. 3, 11, pl. 1, fig. 7.
))	))	1899 p. 10, 62.
Calycella pygmaea	HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 109.
Lafoca pyymaca	>>	1899 (a) p. 109.

Voir la note à : Calycella syringa.

## $Halisiphonia\ spongicola\ Haeckel.$

Voir: Mat. V, p. 123.

## Gen. Halopteris Allman 1877.

Voir: Mat. IV, p. 302; V, p. 124.

### Halopteris carinata Allman.

Voir: Mat. IV, p. 202; V, p. 124.

Halopteris carinata Nutting 1895 (b) p. 224.

1900 p. 10, 15 (fig. 49-50), 50, 86, pl. 17, fig. 7-9.

# Sous-genre ${\bf Haptotheca}$ Lendenfeld 1885.

Voir la note au sous-genre Aposthasis.

#### Gen. Hebella Allman 1888.

Voir: Mat. V, p. 124.

## Hebella contorta Marktanner.

Voir : Mat. V, p. 424.

Hebella c	ontorta	PICTET	1893 p. 43.
))	))	MARKTANNER	1895 p. 401.
>>	))	Campenhausen	1896 (a) p. 104.
))	))	))	1896 (b) p. 306, 307, 317.

#### Hebella cylindrata Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 124.

Hebella cylindrata	PICTET	1893 p. 42.
))	MARKTANNER	1895 p. 401.
))	VERSLUYS	1899 p. 31, 32.

## Hebella cylindrica (Lendenfeld).

Voir: Mat. V, p. 124.

Hebella cylindrica	PICTET	4893 p. 2, 41, pl. 2, fig. 36
Lafoea cylindrica	Färquhar	1896 p. 4 <b>61</b> .
Hebella cylindrica	VERSLUYS	1899 p. 29, 31, fig. 1.
))	WELTNER	1900 p. 585-587.

#### Hebella lata Pictet.

Hebella latā Рістет 1893 р. 2, 40, pl. 2, fig. 34, 35.

### Hebella parasitica (Ciamician).

Voir: Mat. V, p. 124.

Lafoea parasitica Schneider 1897 p. 483. ? Lafoeina parasitica Nutting 1900 p. 28.

## Hebella scandens (Bale).

Voir : Mat. V, p. 124.

Hebella scandens		PICTET	1893	p. 42, 43.
))	))	MARKTANNER	1895	p. 401.
>>	1)	Campenhausen	1896	(a) p. 104.

 Hebella scandens
 Campenhausen
 1896 (b) p. 306, 307.

 " " Farquhar | 1896 p. 460.

 " " Versluys | 1899 p. 31, 32.

Hebella striata Allman.

Voir : Mat. V, p. 125.

Hebella striata Pictet et Bedot 1900 p. 12.

## Gen. Hemitheca Hilgendorf. 1898.

Hemitheca intermedia Hilgendorf.

Hemitheca intermedia Hilgendorf 1898 p. 202, pl. 16, fig. 2-2 a.

### Gen. Heterocordyle Allman 1864.

Voir: Mat. III, p. 310; IV, p. 302; V, p. 425.

### Heterocordyle conybeari Allman.

Voir: Mat. III, p. 310; IV, p. 392; V, p. 125.

 Heterocordyle conybearei
 DUERDEN
 1893 p. 138, 141.

 »
 conybeari
 ALLEN
 1896 p. 165.

 »
 »
 DUERDEN
 1897 p. 410.

 »
 »
 ALLEN
 1899 p. 391, 444, 447, 529.

» Lo Bianco 1899 p. 459.

## Gen. Heteroplon Allman 1883.

Voir: Mat. V, p. 125.

Heteroplon pluma Allman.

Voir: Mat. V, p. 125.

## Gen. Heterostephanus Allman 1864.

Voir: Mat. III, p. 311; IV, p. 303; V, p. 125.

### Heterostephanus annulicornis (Sars).

Voir: Mat. III, p. 311; IV, p. 303; V, p. 425.

Corymorpha annulicornis Schneider 1897 p. 494.

» Vanhöffen 1897 p. 244.

 Corymorpha annulicornis
 Bonnevie
 1898 (a) p. 470.

 Heterostephanus annu licornis
 "
 1898 (a) p. 480.

 ""
 1899 p. 9, 49.

## Gen. Hippurella Allman 1877.

Voir: Mat. IV, p. 303; V, p. 126.

Voir la note au genre Antennopsis.

## Hippurella annulata Allman.

Voir: Antennopsis annulata.

## Hippurella longicarpa Nutting.

Hippurella annulata		lla annulata	FEWKES	1881 (a) p. 128, 134, pl. 1, fig.
				1, pl. 2, fig. 4, 5, 8.
	))	))	ALLMAN	1883 p. 3 (note), 13,
0	))	>>	QUELCH	1885 (a) p. 6.
	))	))	Agassiz, A.	1888 p. 137, fig. 437.
	))	))	NUTTING	1900 p. 84, 85.
	))	longicarpa	>>	1900 p. 50, 74, 84, pl. 17, fig.
				1-3.

## Gen. Hybocodon L. Agassiz 1860.

Voir: Mat. III, p. 341; IV, p. 303; V, p. 426.

### Hybocodon prolifer L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 311; IV, p. 303; V, p. 126.

Syn.: Amphicodon globosus (Sars).

Voir: Mat. III, p. 408; IV, p. 391; V, p. 264.

Hybocodon prolifer	FEWKES	1891 p. 15, 26.
» »·	HARTLAUB	4894 p. 489.
. Amphicodon globosus	Browne	4895 p. 253.
Hybocodon prolifer .	))	1895 p. 256-258.
Steenstrupia globosa	31	4895 p. 252.
» oweni	))	4895 p. 257, 258

Hybocodon prolifer	CRAWFORD	1895 p. 257.
n . n	Browne	1896 (a) p. 180.
))	1)	1896 (e) p. 459, 466.
Steenstrupia (Amphi-		
codon) globos	a »	1896 (e) p. 467.
Hybocodon prolifer	1)	1897 (a) p. 246.
)) ))	))	1897 (b) p. 54.
)) ))	Ð	1897 (e) p. 147.
))	HERDMAN	1897 p. 22, 33.
))	Browne	1898 (b) p. 187, 190.
Tubularia prolifer	Bonnevie	1899 p. 9, 41, 18, 25, 28, 30,
		pl. 1, fig. 6.
Hybocodon prolifer	BEAUMONT	1900 p. 767.
)) ))	Browne	1900 (b) p. 706, table 4, 3.
1)	HERDMAN	1900 p. 417, 421.

## Gen. Hydra Linné 1746.

Voir: Mat. I, p. 450; II, p. 81; III, p. 312; IV, p. 304; V, p. 426.

## Hydra hexactinella Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 126.

# Hydra oligactis Pallas.

Voir: Mat. I, p. 450; H, p. 81; HI, p. 313; IV, p. 304; V, p. 127.

Hydre brune		GODET	4876 p. 127.
? Hydro	i rosea	1)	1876 p. 126.
))	fusca	FRIES	1879 p. 154.
>>	rhaetica	IMHOF	1883 p. 657.
))	fusca	DADAY	1885 p. 180.
))	carnea	Du Plessis	1885 p. 14.
1)	fusca	))	1885 p. 14.
1)	oligactis	3)	4885 p. 14.
1)	rhaetica	1)	1885 p. 14.
))	fusca	FOREL	1885 p. 81.
1)	rhaetica	Імног	1887 (a) p. 605.
1)	))	))	1887 (b) p. 86, 87, 92, 111.

? Hydre	a fusca	Nussbaum	1887	(d) p. 473.
>>	))	TURNER	1887	p. 34.
))	))	MONIEZ	1888	p. 94.
))	))	))	1889	p. 17.
>>	rhetica	Zoja	1890	p. 7, <b>12</b> , <b>16</b> (du tir. à part).
>>	roeseli	))		p. 26 (du tir. à part).
))	vulgaris	))	1890	<ul><li>p. 7 ss, (du tir. à part).</li><li>pl. 1-2, 4-6 pp.</li></ul>
))	fusca	Brauer	1891	(a) p. 474 ss, pl. 41, fig. 2, 5, 6, pl. 42, fig. 6.
» ·	))	DADAY	1891	p. 111.
n	>>	LANG		p. 366 ss.
)) -	vulgaris	Zoja		(b) p. 702 ss, pl. 3, fig.
	•			1-20.
ж	fusca	Forbes	1893	p. 220, 222.
))	<b>,</b>	Osborn		p. 64, pl. (ss n°), fig. 1-16.
))	vulgaris	ZOJA		(a) p. 568.
))	))	))		(b) p. 1 (du tir. à part).
))	fusca	Zschokke		p. 459.
))	rhaetica	))	1893	p. 459, 463, 468, 489, 494.
))	fusca	Braem	1894	p. 140 ss, fig. 3-5.
))	))	GARBINI		p. 296, 298.
<b>)</b> )	<b>)</b> )	HEUSCHER		p. 59.
>>	))	Murbach	1894	pl. 12, fig. 9, 10, 20.
9 »	))	RICHARD	1894	р. 238.
))	))	STECK	1894	p. 40.
))	))	GRENACHER	1895	p. 317 ss, fig. 2-7.
<b>)</b> )	))	Rен		p. 242.
))	))	WETZEL	1895	p. 277 ss, pl. 18.
))	))	Barrois	1896	p. 68, 89, 409, 120, 144.
>>	))	· Climenson		p. 44.
		BLANCHARD	et Rı-	
b	))		CHARD 1897	p. 55, 58, 59.
))	<b>%))</b>	DADAY		p. 158, 161.
))	))	VANGEL		p. 67, 71.
))	))	ZSCHOKKE		p. 57.
? Brow	m $Hydra$	Andrews	1898	p. 1.

Hydr	a fusca	Wetzel	1898 p. 71 ss, pl. 7, fig. 1, 2,
			13, 16-19.
1)	))	Zykoff	1898 p. 271, 272.
1)	))	Osborn	1899 p 587, fig.
))	>>	PETERSEN	1899 p. 194.
1)	))	RAND	· 1899 (b) p. 3.
1)	))	))	1899 (e) p. 163, 168, 192, 197,
			208, 210, pl. 5, fig. 2,
			pl. 7, fig. 18, 19.
))	))	Parke	1900 p. 693 ss.
))	1)	PEEBLES	1900 p. 435, 472 ss.
1)	>>	Wierzejski	1900 p. 75.
))	))	Williams	4900 p. 101.
))	))	ZSCHOKKE	1900 p. 74-76, 151.
))	rhaetica	»	1900 р. 74.

## Hydra rubra Lewes.

Voir: Mat. III, p. 313; IV, p. 305; V, p. 128.

Hydra	rubra	BRANDT	1879 p. 525.
))	"	ASPER	1880 (d) p. 31.
))	))	Du Plessis	1885 p. 14.
>>	))	FOREL	1885 p. 81, 430, 134, 146, 154,
			167, 220.
))	))	STUDER	1893 p. 643.
))	"	Zschokke	4894 p. 353, 354.
))	>>	FUHRMANN	1897 p. 490, 492, 515, 526, 527.
1)	"	Zschokke	1900 p. 49, 74-76, 132.

# Hydra tenuis Ayres.

Voir: Mat. III, p. 314; IV, p. 305; V, p. 128.

# Hydra viridis Linné.

Voir: Mat. I, p. 452; II, p. 82; III, p. 314; IV, p. 305; V, p. 128.

Hydre verte	GODET	1876 p. 127.
Hydra gracilis	Du Plessis	1885 p. 44.
» viridis	))	1885 p. 14.
))	FOREL	1885 p. 81.

Hydra	viridis	Zoja -	1890 p. 7 ss (du tir. à part), pl.
			3-6 pp.
))	))	Brauer	1891 (a) p. 172 ss, pl. 12, fig. 3.
))	1)	Імноғ	1891 p. 34.
>>	1)	Kojevnikov	1892 p. 141.
))	))	Yung	1892 p. 621.
))	))	Braem	1894 p. 140 ss, fig. 2.
**	))	GARBINI	4894 p. 296.
))	1)	NAGEL	1894 p. 182.
))	1)	WETZEL	4895 p. 293.
>>	))	Campenhausen	1896 (h) p. 303.
))	))	EIGENMANN	1896 p. 241.
))	")	FARQUHAR	1896 p. 468.
))	))	Hofer	4896 p. 42.
		Blanchard et Ri-	
>>	))	. CHARD	1897 p. 58.
"	))	PEEBLES	1897 p. 794 ss, figg.
>>	))	VANGEL	1897 p. 71.
Green I	Hydra	Andrews	1898 p. 1.
Hydra	viridis	PEEBLES	1898 p. 125 ss.
))	))	Wetzel	1898 p. 71 ss.
"	))	LEVANDER	1899 p. 4.
))	))	Petersen	1899 p. 193.
1)	))	Rand	1899 (a) p. 370.
»	))	))	1899 (b) p. 17 ss, pl. 1-4.
))	))	))	1899 (c) p. 161 ss, pl, 5, fig. 3-
			6, pl. 6, et pl. 7, fig.
			17, 20-28.
))	))	Tower	1899 p. 505 ss.
1)	>>	Parke	1900 p. 693 ss.
1)	))	Peebles	1900 p. 435, 451.
>>	))	WILLIAMS	1900 p. 101, 107.
))	1)	ZSCHOKKE	1900 p. 76.

# Hydra viridis var. bakeri Marshall.

Voir: Mat. V, p. 430.

```
Hydra viridis var. bakeri Zoja - 1890 р. 43, 16, 32 (du tir. à part.)
» » Zyкоff 1898 р. 270, 272.
```

# Hydra vulgaris Pallas.

Voir: Mat. I, p. 453; II, p. 83; III, p. 315; IV, p. 306; V, p. 130.

Hudr	a grisea	Pettzner	1883 p. 618 ss.
1)	attenuata	Du Plessis	1885 p. 14.
))	grisea	))	1885 p. 14.
))	pallens	))	1885 p. 14.
>>	aurantiaca	Forel	1885 p. 81.
))	grisea	))	1885 p. 81.
<b>)</b> )	»	Hofer	1888 p. 322.
))	))	Zoja	1890 p. 7 ss (du tir. à part) pl.
			1-6 pp.
))	))	BRAUER	1891 (a) p. 171 ss, pl. 9, fig. 1-
			4, 6-17, pl. 10, pl. 11,
			fig. 4, pl. 12, fig. 4.
))	))	, Nussbaum	1891 p. 536 ss, pl. 26-30.
))	» ,	LANG	1892 p. 366, 376 ss, pl. 17, fig.
			10-14.
<b>)</b> )	))	Zoja	1892 (b) p. 702 ss.
))	))	Снареац	4893 p. 663 ss, pl. 21, fig. 3,
			6-9, pl. 22, fig. 1, 4, 5.
))	vulgaris	LEVINSEN	4893 (b) p. 456 (syn. ?)
))	grisea	GARBINI	1894 p. 296, 298.
))	))	MURBACH	1894 pl. 12, fig. 14-15.
))	))	GARBINI	1895 p. 2, 6.
))	vulgaris	Campenhausen	1896 (b) p. 303.
))	grisea	Hofer	1896 p. 12.
1)	))	PEEBLES	1897 p. 794 ss.
))	° ))	VANGEL	1897 p. 71.
"	vulgaris .	Vanhöffen	4897 p. 476.
))	grisea .	PEEBLES	1898 p. 125 ss.
))	» .	STENROOS	1898 p. 38, 84, 233.
<b>)</b> )	))	. Wetzel	1898 p. 71 ss, pl. 7, fig. 3-12,
			14, 16.
))	<b>&gt;&gt;</b>	LEVANDER	1899 p. 4.
))	vulgaris	))	1899 p. 4.
))	grisea	Petersen	1899 p. 194.
))	pallens .	. ))	1899 p. 194.
))	vulgaris	<i>)</i>	1899 p. 494.

Hydra aurantiaca		RAND	1899 (e) p. <b>185</b> .
1)	grisea	LEVANDER	1900 (a) p. 55.
))	. ))	))	1900 (b) p. 18.
1)	))	Peebles	1900 p. 435, 451, 472 ss.
))	))	WILLIAMS	1900 p. 101.

### Gen. Hydractinia van Beneden 1841.

Voir: Mat. I, p. 453; H, p. 85; III, p. 316; IV, p. 306; V, p. 434.

## Hydractinia allmani Bonnevie.

Hydractinia allmani Bonnevie 4898 (a) p. 468, 485, pl. 26, fig. 36-37.

» » » 1899 p. 9, 41, 46, 47, pl. 4, fig. 4.

### Hydractinia antarctica Studer.

Voir: Mat. IV, p. 306; V, p. 431.

Hydractinia antarctica Studer 1889 p. 136, 141, 165.

## Hydractinia arborescens Carter.

Voir: Mat. IV, p. 307; V, p. 131.

Hydractinia arborescens Steinmann 1893 p. 480, 483.

» "Hartlaub" 1894 p. 165.

## Hydractinia calcarea Carter.

Voir: Mat. IV, p. 307; V, p. 431.

 Hydractinia calcarea
 Carter
 1879 p. 255 ss.

 »
 »
 Steinmann
 1893 p. 487 ss, pl. 3, fig. 3.

## Hydractinia carica Bergh.

Voir : Mat. V, p. 131.

### Hydractinia echinata (Fleming).

Voir: Mat. II, p. 85; III, p. 316; IV, p. 307; V, p. 131.

 Hydractinia echinata
 CARTER
 1879 p. 255 ss.

 »
 HADDON
 1886 (c) p. 615.

Rev. Suisse de Zool., T. 26, Suppl. 1, 1918.

162		M. BEDOT		
Hydractini	a echinata	GIARD	1888	(a) p. 44.
))	))	Bourne		p. 5.
))	))	STUDER	1889	p. 136.
>>	))	- Aurivillius	1891	p. 3 ss, pl. 1, fig. 1-2, pl.
				3, fig. 2-6.
))	))	FEWKES	1891	p. 33.
))	))	HERDMAN	1891	p. 498.
))	))	Alcock	1892	p. 207.
))	>>	Keiffer	1892	p. 7 ss, pl. 1-2.
))	))	APSTEIN	1893	p. 192, 194.
))	))	Duerden	1893	p. 139, 147-150.
))	))	LEVINSEN	1893	(b) p. 149, 153.
))	<i>»</i>	))	1893	(d) p. 367, 374,
))	))	Möbius	1893	p. 78, 79, 87.
))	))	OSBORN	1893	p. 96, pl. (ss no), fig. 19.
))	))	STEINMANN	1893	p. 480, 484 ss, pl. 3, fig. 4.
>>	))	Bunting	1894	p. 203 ss, pl. 1, fig. 1-13.
))	))	GARSTANG	1894	p. 223.
))	>>	HARTLAUB	1894	p. 164, 165.
))	))	THORNELY	1894	p. 144.
))	))	Crawford	1895	p. 257, 258.
))	))	HERDMAN	1895	p. 462.
))	))	MARKTANNER	1895	p. 394.
))	))	HERDMAN	1896	(a) p. 54.
>>	))	WALLENGREN	1896	р. 553.
))	))	Browne	1897	(a) p. 243.
))	>>	COLLCUT	1897	p. 77 ss, pl. 1.
>>	))	Duerden	1897	p. 407.
))	<b>»</b>	HARTLAUB	1897	p. 451.
))	))	Pruvot	1897	p. 598, tabl. 22.
>>	))	Scott	1897	p. 164.
))	>>	Vanhöffen	1897	p. 245.
)) ·	))	GADEAU DE KERVILLE	1898	р. 334.
<b>&gt;&gt;</b>	))	Scott a. Pearcey	1898	p. 57-63, 66, 71.
))	))	ALLEN	1899	p. 390 428, 444, 446, 515-517, 529.
))	))	Bétencourt	1899	p. 2.
))	>>	Bonnevie		p. 9, 46.
))	))	HARTLAUB		(a) p. 87, 88.

Hydractinia echinata		Lo Bianco	1899 p. 459.
))	))	RADDE	1899 p. 517.
))	))	ALLEN a. TODD	1900 p. 159, 178, 185.
1)	))	BEAUMONT	1900 p. 756, 766.
))	))	GILSON	1900 p. 34.
))	))	NUTTING	1900 p. 28.
))	))	Pausinger	1900 p. 329.
))	>>	PEEBLES	1900 p. 437 ss.
))	))	Wilson	1900 p. 350.

### Hydractinia fucicola Sars.

Syn.: Stylactis fucicola (Sars).

Voir: Mat, III, p. 381; IV, p. 370; V, p. 235.

Stylactis fucicola

SCHNEIDER

1897 p. 499.

Bonnevie (1898 a), après avoir étudié les types décrits par M. Sars (sous le nom de *Podocoryne carnea*) a reconnu qu'ils ne présentaient pas les caractères d'après lesquels Allman avait cru pouvoir les faire rentrer dans le genre *Stylactis*. Il convient donc de placer *S. fucicola* et *S. sarsi* dans le genre *Hydractinia*.

## Hydractinia humilis Bonnevie.

Hydractinia humilis Bonnevie 1898 (a) p. 468, 486, 487, pl. 26, fig. 39-40.

» » » 1899 p. 9, 46, 48.

# Hydractinia levispina Carter.

Voir: Mat. IV, p. 308; V, p. 132.

### Hydractinia minuta Bonnevie.

Hydractinia minuta

Bonnevie

1898 (a) p. 468, 487, pl. 26, fig. 38.

» » 

1899 p. 9, 12, 46, 48, 51, pl. 1, fig. 3.

## Hydractinia monocarpa Allman.

Voir: Mat. IV, p. 308; V, p. 132.

Hydractinia monocarpa Marktanner 1895 p. 394.

### Hydractinia ornata Bonnevie.

Hydractinia ornata Bonnevie 1898 (a) p. 468, 485, pl. 26, fig. 41-41 a.

1899 p. 9, 11, 46, 47, pl. 1, fig. 2.

### Hydractinia polyclina L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 318; IV, p. 308; V, p. 133.

Hydractinia polyclina Coues a. Yarrow 1878 p. 309.

» » Alcock 1892 p. 207.

» Benting 1894 p. 203.

? » (echinata)

polyctina Bumpus 1898 (c) p. 857.

## Hydractinia sarsi (Sars).

Syn.: Stylactis sarsi (Sars).

Voir: Mat. III, p. 381; IV, p. 370; V, p. 235.

Hydractinia sarsi Bonnevie 1898 (a) p. 468, 486, 487, pl.

26, fig. 42.

1899 p. 9, 46.

Voir la note à Hydractinia fucicola.

# Hydractinia sodalis Stimpson.

Voir: Mat. III, p. 318; IV, p. 308; V, p. 433.

## Gen. Hydrallmania Hincks 1868.

Voir: Mat. I, p. 454; II, p. 86; III, p. 319; IV, p. 309; V, p. 133.

## Hydrallmania bicalycula Coughtrey.

Voir: Mat. IV, p. 309: V, p. 133.

Hydrallmania bicalycula Farquhar 1896 р. 465.

### Hydrallmania distans Nutting.

Hydrallmania distans Nutting 1899 p. 744, 746, pl. 63, fig. 3-3 d.

# Hydrallmania falcata (Linné).

Voir: Mat. I, p. 454 et 470; H, p. 86; HI, p. 319; IV, p. 309; V, p. 133.

Plumularia falcata	Hydrallman	nia falcata	Dixon ·	1891 p. 31.
No	Plumularia falcata		Spencer	1891 p. 135.
Note	Hydrallmania falcata		Nordgaard	1892 p. 11.
Best	1)	))	Duerden	1893 p. 146, 148.
1893 (b) p. 163.   1893 (d) p. 370, 383, 387, pl.   1, fig. 10, 11.   1, fig. 10,	))	1)	Knipowitsch	1893 p. 55.
No.	1)	n	LEVINSEN	1893 (a) p. 22.
1, fig. 10, 11.	>>	1)	1)	1893 (b) p. 463.
Möbius	**	1)	1)	1893 (d) p. 370, 383, 387, pl.
Duerden   1894 p. 170				1, fig. 10, 44.
Bétencourt   1894 p. 224.	0	D	Möbius	1893 p. 78, 86.
*** BARTLAUB** 1894 p. 162, 170, 181, 205.  *** HOLT** 1894 p. 178.  *** THORNELY** 1894 p. 146.  *** DETAILS P. 1895 p. 261**  *** Hydrallemania falcata** FAUVEL** 1895 p. 460, 462.  *** MARKTANNER** 1895 p. 460, 462.  *** MARKTANNER** 1895 p. 402.  *** HERDMAN** 1896 (a) p. 48, 50, 54, 56, 67.  *** DUERDEN** 1897 p. 413, 417.  *** DUERDEN** 1897 p. 451.  *** PETTY** 1897 p. 276.  *** SCHNEIDER** 1897 p. 524.  *** GADEAU DE KERVILLE** 1898 p. 333.  *** SCOTT a. PEARCEV** 1898 p. 333.  *** SCOTT a. PEARCEV** 1899 p. 391 454, 456, 515-517, 530.  *** BÉTENCOURT** 1899 p. 39. 1.1. 454, 456, 515-517, 530.  *** BONNEVIE** 1899 p. 40, 14. 86, 88.  *** CALKINS** 1899 p. 358, 359, 362, pl. 5, fig. 25-25 b.  *** MARTLAUB** 1899 (a) p. 87, 119.  *** NUTTING** 1899 p. 746, 747.	1)	1)	Duerden	1894 p. 170.
Holt   1894   p. 178.	,,	))	Garstang	1894 p. 224.
THORNELY 1894 p. 146.  CRAWFORD 1895 p. 261  Hydrallemania falcata Herdman 1895 p. LXVI.  Hydrallemania falcata Herdman 1895 p. 460, 462.  Mabktanner 1895 p. 460, 462.  Mabktanner 1895 p. 402.  Merdman 1896 (a) p. 48, 50, 54, 56, 67.  Merdman 1896 (a) p. 48, 50, 54, 56, 67.  Merdman 1897 p. 413, 417.  Martlaub 1897 p. 451.  Merdman 1897 p. 276.  Merdman 1897 p. 276.  Merdman 1897 p. 524.  Merdman 1899 p. 333.  Merdman 1899 p. 391 454, 456, 515-  Sitt, 530.  Merdman 1899 p. 7, 10, 12.  Merdman 1899 p. 358, 359, 362, pl. 5,  Merdman 1899 p. 746, 747.	>>	1)	HARTLAUB	1894 p. 162, 170, 181, 205.
Name	1)	1)	Ногт	1894 p. 178.
Hydrallemania falcata       Fauvel       1895 p. LXVI.         Hydrallmania falcata       Herdman       1895 p. 460, 462.         Marktanner       1895 p. 402.         Marktanner       1895 p. 402.         Merdman       1896 (a) p. 48, 50, 54, 56, 67.         Martianner       1897 p. 413, 417.         Martianner       1897 p. 451.         Martianner       1897 p. 276.         Martianner       1897 p. 524.         Martianner       1898 p. 58, 61-64, 66-68.         Martianner       1898 p. 58, 61-64, 66-68.         Martianner       1899 p. 391 454, 456, 515-517, 530.         Martianner       1899 p. 7, 10, 12.         Martianner       1899 p. 7, 10, 12.         Martianner       1899 p. 358, 359, 362, pl. 5, fig. 25-25 b.         Martianner       1899 p. 746, 747.	1)	<i>i</i> )	THORNELY	1894 p. 146.
Hydrallmania falcata	))	))	CRAWFORD	1895 p. 261
MARKTANNER 1895 p. 402.  HERDMAN 1896 (a) p. 48, 50, 54, 56, 67.  DUERDEN 1897 p. 413, 417.  HARTLAUB 1897 p. 276.  PETTY 1897 p. 524.  GADEAU DE KERVILLE 1898 p. 333.  SCOTT a. PEARCEY 1898 p. 58, 61-64, 66-68.  ALLEN 1899 p. 391 454, 456, 515-517, 530.  BÉTENCOURT 1899 p. 7, 10, 12.  BONNEVIE 1899 p. 40, 11, 86, 88.  CALKINS 1899 p. 358, 359, 362, pl. 5, fig. 25-25 b.  HARTLAUB 1899 p. 746, 747.	Hydrallema	nia falcata	FAUVEL	1895 p. LXVI.
Herdman 1896 (a) p. 48, 50, 54, 56, 67.  Duerden 1897 p. 413, 417.  Hartlaub 1897 p. 451.  Petty 1897 p. 276.  Schneider 1897 p. 524.  Gadeau de Kerville 1898 p. 333.  Scott a. Pearcey 1898 p. 58, 61-64, 66-68.  Allen 1899 p. 391 454, 456, 515-517, 530.  Bétencourt 1899 p. 7, 10, 12.  Bonneyie 1899 p. 10, 14, 86, 88.  Calkins 1899 p. 358, 359, 362, pl. 5, fig. 25-25 b.  Hartlaub 1899 (a) p. 87, 119.  Nutting 1899 p. 746, 747.	Hydrallman	ria falcata	HERDMAN	1895 p. 460, 462.
DUERDEN 1897 p. 413, 417.  HARTLAUB 1897 p. 451.  PETTY 1897 p. 276.  SCHNEIDER 1897 p. 524.  GADEAU DE KERVILLE 1898 p. 333.  SCOTT a. PEARCEY 1898 p. 58, 61-64, 66-68.  ALLEN 1899 p. 391 454, 456, 515-517, 530.  BÉTENCOURT 1899 p. 7, 10, 12.  BONNEVIE 1899 p. 10, 14, 86, 88.  CALKINS 1899 p. 358, 359, 362, pl. 5, fig. 25-25 b.  HARTLAUB 1899 p. 746, 747.	1)	))	MARKTANNER	1895 p. 402.
HARTLAUB  HARTLA	1)	1)	HERDMAN	1896 (a) p. 48, 50, 54, 56, 67.
PETTY 1897 p. 276.  SCHNEIDER 1897 p. 524.  GADEAU DE KERVILLE 1898 p. 333.  SCOTT a. PEARCEY 1898 p. 58, 61-64, 66-68.  ALLEN 1899 p. 391 454, 456, 515-517, 530.  BÉTENCOURT 1899 p. 7, 10, 12.  BONNEVIE 1899 p. 10, 11, 86, 88.  CALKINS 1899 p. 358, 359, 362, pl. 5, fig. 25-25 b.  HARTLAUB 1899 p. 746, 747.	1)	.)	DUERDEN	1897 p. 413, 417.
SCHNEIDER 1897 p. 524.  GADEAU DE KERVILLE 1898 p. 333.  SCOTT a. PEARCEY 1898 p. 58, 61-64, 66-68.  ALLEN 1899 p. 391 454, 456, 515-517, 530.  BÉTENCOURT 1899 p. 7, 10, 12.  BONNEVIE 1899 p. 10, 11, 86, 88.  CALKINS 1899 p. 358, 359, 362, pl. 5, fig. 25-25 b.  HARTLAUB 1899 p. 746, 747.	2)	1)	HARTLAUB	1897 p. 451.
GADEAU DE KERVILLE 1898 p. 333.  SCOTT A. PEARCEY 1898 p. 58, 61-64, 66-68.  ALLEN 1899 p. 391 454, 456, 515-517, 530.  BÉTENCOURT 1899 p. 7, 10, 12.  BONNEVIE 1899 p. 10, 14, 86, 88.  CALKINS 1899 p. 358, 359, 362, pl. 5, fig. 25-25 b.  HARTLAUB 1899 p. 746, 747.	))	-11	PETTY	1897 p. 276.
SCOTT A. PEARCEY 1898 p. 58, 61-64, 66-68.  ALLEN 1899 p. 391 454, 456, 515- 517, 530.  BÉTENCOURT 1899 p. 7, 10, 12.  BONNEVIE 1899 p. 10, 11, 86, 88.  CALKINS 1899 p. 358, 359, 362, pl, 5, fig. 25-25 b.  HARTLAUB 1899 p. 746, 747.	1)	υ.	Schneider	1897 p. 524.
*** ALLEN 1899 p. 391 454, 456, 515-	n	1)	Gadeau de Kerville	1898 p. 333.
517, 530.  BÉTENCOURT 1899 p. 7, 10, 12.  BONNEVIE 1899 p. 40, 11, 86, 88.  CALKINS 1899 p. 358, 359, 362, pl, 5, fig. 25-25 b.  HARTLAUB 1899 (a) p. 87, 119.  NUTTING 1899 p. 746, 747.	))	))	Scott a. Pearcey	1898 p. 58, 61-64, 66-68.
BÉTENCOURT  1899 p. 7, 10, 12.  BONNEVIE  1899 p. 10, 14, 86, 88.  CALKINS  1899 p. 358, 359, 362, pl. 5, fig. 25-25 b.  HARTLAUB  NUTTING  1899 p. 746, 747.	n	))	ALLEN	1899 p. 391 454, 456, 515-
BONNEVIE  1899 p. 10, 11, 86, 88.  CALKINS  1899 p. 358, 359, 362, pl, 5, fig. 25-25 b.  HARTLAUB  NUTTING  1899 p. 746, 747.				517, 530.
Description of the Calkins Table 1899 p. 358, 359, 362, pl. 5, fig. 25-25 b.  Description of the Calkins Table 1899 (a) p. 87, 119.  Description of the Calkins Table 1899 p. 746, 747.	1)	))	Bétencourt	1899 p. 7, 10, 12.
fig. 25-25 b.  Nutting 1899 (a) p. 87, 119.  Nutting 1899 p. 746, 747.	1)	"	Bonnevie	1899 p. 40, 14, 86, 88.
<ul> <li>HARTLAUB 1899 (a) p. 87, 119.</li> <li>NUTTING 1899 p. 746, 747.</li> </ul>	D	"	Calkins	1899 p. 358, 359, 362, pl, 5,
» Nutting 1899 p. 746, 747.				tig. 25-25 b.
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1)	"	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 119.
» РЕТТУ 1899 р. 60.	1)	))	NUTTING	1899 p. 746, 747.
	))	1)	PETTY	1899 p. 60.

 Hydrallmania falcata
 GILSON
 1900 p. 34.

 """>" PETTY
 1900 (a) p. 62.

 """>""">"
 1900 (b) p. 116.

Hydrallmania falcata var. bidens Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 309; V, p. 134.

Hydrallmania falcata

var. bidens Chworostansky 1892 p. 215.

Hydrallmania franciscana (Trask).

Voir: Mat. III, p. 320; IV, p. 310; V, p. 134.

Hydrallmania fran-

ciscana Nutting

1899 p. 747.

Gen. Hydranthea Hincks 1868.

Voir: Mat. III, p. 320; IV, p. 310; V, p. 134.

Hydranthea australis Thornely.

Hydranthea australis

THORNELY

1900 p. 451.

Hydranthea margarica Hincks.

Voir: Mat. III, p. 320; IV, 310; V, p. 134.

Hydranthea margarica — НЕВОМАХ 1891 (а) р. 28, 46.

» » Ассоск 1892 р. 208.

» THORNELY 1894 p. 141, 142, 144.

» » 4900 p. 451.

Gen. Hydrella Goette 1880.

Voir: Mat. 1V, p. 310; V, p. 134.

Hydrella ovipara Goette.

Voir: Mat. IV, p. 310; V, p. 134.

## Gen. Hydrichthys Fewkes 1887.

Voir: Mat. V, p. 135.

### Hydrichthys mirus Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 135.

Hydrichthys	mirus	FEWKES	1891	p. 35.
))	>>	ALCOCK	1892	p. 209.
>>	>>	Osborn a. Hargitt	1894	p. 28.
))	))	HARGITT	1895	(b) p. 484.

## Gen. Hydrodendron Hincks 1874.

Voir: Mat. IV, p. 310; V, p. 435.

### Hydrodendron gorgonoide (G. O. Sars).

Voir: Mat. IV, p. 310; V, p. 435.

Halecium gorgonoide	LEVINSEN	1893 (b) p. 201, 203.
))	Schneider	1897 p. 505.
Ophiodes gorgonoides	Bonnevie	1898 (b) p. 11, pl. 1, fig. 9.
Ophioges (Hatecium)		
gorgonoide	<i>\$</i> »	1898 (b) p. 3.
Ophiodes gorgonoides	>>	1899 p. 10, 57.
Halecium gorgonoide	NUTTING	1900 p. 28.

## Gen. Hypanthea Allman 1876.

Voir Mat. IV, p. 310; V, p. 135.

### Hypanthea aggregata Allman.

Voir : Mat. V, p. 135.

Hypanthea o	aggregata -	LEVINSEN	1893 (b) p. 165.
))	))	MARKTANNER	1895 p. 404.
))	))	Hilgendorf	1898 p. 212, 213.

Hypanthea asymmetrica Hilgendorf.

Hypanthea asymmetrica Hilgendorf 1898 p. 212, pl. 20, fig. 4-4 b.

Hypanthea atlantica Marktanner.

Voir Mat. V, p. 435.

Hypanthea atlantica

LEVINSEN

1893 (a) p. 21.

Hypanthea georgiana Pfeffer.

Voir: Mat. V, p. 135.

Hypanthea hemisphaerica Allman.

Hypanthea hemisphaerica Hilgendorf

1898 p. 213.

Hypanthea repens Allman.

Voir: Mat. IV, p. 310; V, p. 136.

Hypanthea repens

STUDER

1889 p. 141, 145, 165.

Gen. Hypolytus Murbach 1899.

Hypolytus peregrinus Murbach.

Hypolytus peregrinus

MURBACH

1899 p. 341 ss, pl. 34, fig. 1-10

Gen. Hypopyxis Allman 1888.

Voir: Mat. V, p. 136.

Hypopyxis labrosa Allman.

Voir: Mat. V, p. 136.

Hypopyxis labrosa

VERSLUYS

1899 p. 38.

Gen. Idia Lamouroux 1816.

Voir: Mat. I, p. 454; II, p. 87; III, p. 321; IV, p. 341; V, p. 436.

Idia pristis Lamouroux.

Voir: Mat. I, p. 454; H, p. 87; HI, p. 321; IV, p. 344; V, p. 436.

Idia pristis BALE 1894 p. 104, pl. 4, fig. 4, 5.

MARKTANNER 1895 p. 423.

Idia	pristis .	Самі	PENHAUSEN	1896 (	a) p. 106.
))	))		<b>»</b>	1896	(b) p. 311.
>>	))	FARG	UHAR	1896	0. 467.
))	))	Wel	TNER	1900	o. 585, 587.

## Gen. Kirchenpaueria Jickeli 1883.

Voir: Mat. V, p. 137.

Pour la diagnose de ce genre et la synonymie des espèces, voir : BEDOT, M. Sur le genre Kirchenpaueria. In : Rev. suisse Zool., Vol. 24, pp. 637-648. 1916.

## Kirchenpaueria pinnata (Linné).

Syn.: Plumularia pinnata (Linné).

Voir: Mat. I, p. 460; H, p. 400; HI, p. 352; IV, p. 343; V. p. 187.

Syn.: Plumularia echinulata Lamarck.

Voir: Mat. I, p. 459; II, p. 98; III, p. 350; IV, p. 340; V, p. 181.

Syn.: Plumularia similis Hincks.

Voir: Mat. III, p. 355; IV, p. 345; V, p. 190.

Syn.: Plumularia helleri Hincks.

Voir: Mat. II, p. 99; III, p. 351; IV, p. 341; V, p. 485.

Syn.: Plumularia elegantula G. O. Sars.

Voir: Mat. IV, p. 350; V, p. 182.

Syn.: Plumularia hians Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 185.

Plumular	ia elegantula	GRIEG .	1887 p. 13.
))	echinulata	HERDMAN	4891 (a) p. 28, 41.
>>	pinnata	<b>»</b>	4891 p. 499.
1)	. »	LOEB	4891 p. 32, 73, pl. ss no, fig.
		·	14 a-b.
))	echinulata	Spencer	1891 p. 126 (note), 136.
))	>>	LANG	1892 p. 366, 371 ss, pl. 47, fig.
			7-9.

Plumularia	elegantula	Nordgaard	4892 p. 44.
))	similis	HERDMAN	1893 p. 84.
>>	pinnata	LEVINSEN	1893 (a) pl. 1, fig. 28-32.
))	))	))	1893 (d) p. 367, 390.
>>	eleyantula	Norman	1893 p. 349.
))	echinulata	Braem	4894 p. 440 ss, fig. 4.
>>	pinnata	Chopin	1894 p. 54.
))	helleri	CLARKE	1894 p. 71, 72, 76.
No.	similis	Duerden	1894 p. 169, 170.
"	pinnata	GARSTANG	1894 p. 224.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 163, 182.
"	))	HERDMAN	1894 (a) p. 531.
))	))	))	1894 (c) p. 18.
))	echinulata	THORNELY	1894 p. 141, 144, 147, pl. 9,
			fig. 8-10.
))	pinnata	<b>»</b>	1894 p. 147.
))	similis	))	1894 p. 141, 144, 147.
))	echinulata	CRAWFORD	1895 p. 261.
))	pinnata	))	1895 p. 261.
))	similis	<b>»</b>	1895 p. 261.
))	pinnata	NUTTING	1895 (a) p. 966 ss, pl. 32, fig.
			1-4.
))	echinulata	))	1896 p. 151.
>>	pinnata	))	4896 p. 449 ss.
))	pennata	SCOTT	4896 p. 191.
))	echinulata	DUERDEN	1897 p. 418.
))	pinnata	))	1897 p. 418.
31	similis	))	1897 p. 418.
))	pinnata	HARTLAUB	1897 p. 451.
))	))	PETTY	1897 p. 276.
))	echinulata	Pruvot	1897 p. 586, tabl. 21.
))	helleri	Schneider	1897 p. 485, 532, 535.
,,	pinnata	))	1897 p. 485, 535, 546.
))	clegantula	Bonnevie	1898 (b) p. 4, 14.
,,	pinnata	))	1898 (b) p. 4, 44, 15, pl. 2, fig.
			4-4 b.
))	))	NUTTING	1898 (a) p. 229.
1)	n	SCOTT a. PEARCEY	4898 p. 58, 62, 68.
1)	echinulata	ALLEN	1899 p. 516.

Plumulari	a pinnata	ALLEN	1899	p. 395 439, 456, 516, 517, 530.
))	echinulata	Bétencourt	1899	p. 12.
))	pinnata	<b>»</b>		p. 13.
» ·	similis	))	1899	p. 13.
))	elegantula	Bonnevie	1899	p. 10, 90, 94.
>>	pinnata	>>	1899	p. 10, 90, 91.
))	echinulata var.	CALKINS	1899	p. 363, pl. 5, fig. 28-28 c.
))	pinnata	HARTLAUB	1899	(a) p. 86, 87, 122.
? Aglaoph	enia pinnata	NUTTING	1900	p. 27.
Plumulari	a echinulata	>>	1900	p. 23, 30, 31, 36 (fig. 96
				et 103) 38, 39 (fig. 104,
				105), 64.
))	elegantula	))	1900	p. 31.
))	helleri	))	1900	p. 49, 55, 56, 59, pl. 2,
				fig. 3.
))	pinnata	))	1900	p. 7, 14, 25, 26 (fig. 87-
				88), 30 (fig. 93), 31, 34,
				36 (fig. 96, 101, 102),
				38, 42 (fig. 117-121),
				44-46, 63, 64.
>>	similis ·	))	1900	p. 14 (fig. 47), 59, 64.

## Gen. Lafoea Lamouroux 1821.

Voir: Mat. II, p. 88; III, p. 321; IV, p. 311; V, p. 138.

### Lafoea calcarata A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 321; IV, p. 311; V, p. 438.

Lafora calcarata	Coues a. Yarrow	1878 p. 308.
))	LEVINSEN	4893 (b) p. 470.
)) ))	NUTTING	1899 p. 748.

# Lafoea capillaris G. O. Sars.

Voir: Lafoea fruticosa.

Lafoea coalescens Allman.

Voir: Mat. IV, p. 311; V, p. 138.

## Lafoea convallaria Allman.

Voir: Mat. IV, p. 311; V, p. 138.

Lafoca c	onvallaria	CLARKE	1894 p. 71, 72, 74.
»	))	HARTLAUB .	1894 p. 176.
))	))	Nutting	1895 (b) p. 88.
I intervall	a connallania	<b>\</b>	1905 (b) pl p 88 fig 4-4 c

## Lafoea costata (Bale).

Voir: Mat. V, p. 138.

Campanularia costata Bale 1894 p. 104.

## Lafoea dumosa (Fleming).

Voir : Mat. II, p. 88; III, p. 324; IV, p. 312; V, p. 439.

0.4	**	1000 . 00
? Coppinia arcta	HERDMAN	1892 p. 82.
Lafoea dumosa	Nordgaard	1892 p. 11.
? Coppinia arcta	Duerden	1893 p. 144, 149.
Lafoea dumosa	1)	1893 p. 443, 149, 150.
? Coppinia arcta	LEVINSEN	1893 (b) p. 162, 163.
Lafoea dumosa	))	1893 (b) p. 163, 165.
1)	<b>)</b>	1893 (d) p. 382.
1)	CHOPIN	1894 p. 54.
? Coppinia arcta	Duerden	1894 p. 470.
Lafoca dumosa	))	1894 p. 470.
? Coppinia arcta	HARTLAUB	1894 p. 177, 180.
Lafoea dumosa	))	1894 p. 163, 176.
? Coppinia arcta	HERDMAN	1894 (a) p. 531.
·) ))	))	1894 (e) p. 47.
<b>)</b>	THORNELY	1894 p. 146.
Lafoea dumosa	))	1894 p. 445.
? Coppinia arcta	CRAWFORD	1895 p. 260.
Lafoea dumosa	))	1895 p. 260.
? Coppinia arcta	HERDMAN	1895 p. 460, 462.
Lafoea dumosa	))	1895 p. 460, 462.
? Coppinia arcta	MARKTANNER	1895 p. 402, 403.
Lafoea dumosa	))	1895 p. 402, 404.
)) ))	PRUVOT	1895 p. 643, 648.
1)	ALLEN	1896 p. 166.

? Lafoea dumosa	• FARQUHAR	1896 p. 461.
? Coppinia arcta	HERDMAN	4896 (a) p. 48, 51, 56.
Lafoea dumosa	))	1896 (a) p. 48, 50, 56.
? Coppinia arcta	Duerden	4897 p. 445.
Lafoea dumosa	))	1897 p. 414.
? Coppinia arcta	HARTLAUB	1897 p. 451.
Lafoea dumosa	>>	4897 p. 451.
)) ))	Pruvot	1897 p. 601, tabl. 22,
? Coppinia mirabilis	Schneider	4897 p. 513, 518.
Lafoea dumosa	Scott	1897 p. 164.
» · · »	SCOTT a. PEARCEY	4898 p. 62.
? Coppinia arcta	ALLEN	4899 p. 391 404, 445, 450,
		517, 529.
Lafoea dumosa	))	4899 p. 394 439, 449, 517.
		529.
? Coppinia arcta	BÉTENCOURT	1899 p. 9, 41.
Lafoea dumosa	))	1899 p. 8.
» »	Bonnevie	1899 p. 10, 62, 63, 66, pl. 5,
		fig. 2 d, 7.
)) ))	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 108.
» »	NUTTING	4899 p. 741, 747, pl. 64.
)) ' ))	PICTET et BEDOT	1900 p. 4, 41, 12, 48, 21, 53,
		55, pl. 1, fig. 7, 8, pl.
		2, fig. 4, 2.

# Lafoea dumosa var. robusta G. O. Sars.

Voir: Mat. III, p. 323; IV, p. 313; V, p. 439.

Lafoea e	lumos	a var. r	obust	a Levinsen	1893	(d) p. 382.
))	))	f.	`))	HERDMAN	1894	(a) p. 530.
1)	))	f.	))	((	1894	(e) p. 45.
))	))	var.	))	THORNELY	1894	p. 141, 145.
» ·	))		))	ALLEN	1895	p. 166.
1)	13		))	>>	1899	p. 391 439, 445, 449.
						450.

## Lafoea elegans Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 140.

# $La foe a\ elongata\ {\bf Armstrong}.$

Voir: Mat. IV, p. 313; V, p. 140.

## Lafoea fruticosa Sars.

Voir: Mat. III, p. 323; IV, p. 313; V, p. 140.

Lafoea	gracillima	GRIEG	1887 p. 12.
"	fruticosa	HERDMAN	1891 (a) p. 47.
))	))	))	1892 p. 84.
>)	gracillima	Nordgaard	1892 p. 11.
))	fruticosa	HERDMAN	1893 p. 69.
"	))	LEVINSEN	1893 (a) pl. 1, fig. 18.
))	))	>>	1893 (b) p. 157, 163, 168, 169,
			171, 178, 179, pl. 7,
			fig. 1-5.
1)	))	CHOPIN	1894 p. 54.
>>	))	HARTLAUB	1894 p. 176.
>>	))	HERDMAN	1894 (a) p. 530.
»	))	1)	1894 (c) p. 15.
,,	))	THORNELY	1894 p. 141, 145.
))	<b>)</b>	Crawford	1895 p. 260.
))	))	MARKTANNER	1895 p. 397, 402, 403.
>>	gracillima	))	1895 p. 410.
10	<i>capillaris</i>	Schneider	1897 p. 508.
))	gracillima	))	1897 p. 507-509.
>>	fruticosa	SCOTT	1897 p. 164.
n	))	Vanhöffen	1897 p. 245, fig. 22 du frontispice.
<i>&gt;&gt;</i>	))	SCOTT a. PEARCEY	1898 p. 71.
))	))	ALLEN	1899 p. 391 420, 449, 529.
u	capillaris	Bonnevie	1899 p. 67.
))	fruticos a	))	1899 p. 10-12, 62-67, pl. 5, fig.
			2 b, 3
>>	gracillima	))	1899 p. 10, 11, 62, 64-67, 84.
			pl. 5, fig. 2 a.
))	fruticos a	HARTLAUB	1899 (a) p. 86, 87, 109.
))	))	NUTTING	1899 p. 741.
))	gracillima	"	1899 p. 741:
1).	fruticos a	PICTET et BEDOT	1900 p. 12, 13, 15.

Il est possible que l'on doive, à l'exemple de Bonnevie (1899, p. 65), consi-

dérer Lafoea fruticosa et L. gracillima comme deux espèces (ou variétés?) distinctes.

#### Lafoea gigantea Bonnevie.

Latoea gigantea

Bonnevie

1899 p. 10, 41, 59, 62, 68, pl. 6. fig. 2.

## Lafoea gigas Pieper.

Voir: Mat. V, p. 140.

Lafoea gigas

SCHNEIDER

1897 p. 483, 503, 508,

#### Lafoea grandis Hincks.

Voir: Mat. IV, p. 314; V, p. 141.

Lafoea grandis

LEVINSEN

1893 (b) p. 171.

VANHÖFFEN

1897 p. 246.

BONNEVIE

1899 p. 67-69.

# Lafoea parvula Hincks.

Voir: Mat. III, p. 323; IV, p. 314; V, p. 141.

Lafoea parvula

DUERDEN

1897 p. 414.

#### Lafoea pinnata G. O. Sars.

Voir: Mat. IV, p. 315; V, p. 141.

Lafoea pinnata ? Lictorella halecioides GRIEG

1887 p. 12. 1894 p. 74.

Lafoea pinnata

CLARKE CAMPENHAUSEN

1896 (a) p. 104.

Bonnevie

1896 (b) p. 308.

1899 p. 10, 11, 59, 60, 62, 69, pl. 6, fig. 1.

Lictorella halecioides

PICTET et BEDOT

1900 p. 4, 16, 53, pl. 3, fig. 4-5.

# Laofea pinnata var. annellata (Pictet et Bedot).

#### Lictorella halecioides

var. annellata Picter et Bedor 1900 p. 17, 53, pl. 3, fig. 6.

## Lafoea pocillum Hincks.

Voir: Mat. III, p. 324; IV, p. 315; V, p. 141.

Lafoea nocillum

Chworostansky

1892 p. 214.

LEVINSEN

1893 (b) p. 172.

Lafoca pocillum	CRAWFORD	1895 p. 260.
n ))	Birula	1896 p. 325 note.
)ı	Knipowitsch	1896 p. 325 note.
D D	Duerden	1897 p. 414.
))	Vanhöffen	1897 p. 246.

### Lafoea robusta Clarke.

Voir : Mat. IV, p. 315; V, p. 142.

Lafoea robusta Fewkes 1891 p. 37.

» PICTET et BEDOT 1900 p. 42, 13.

Lafoea serrata Clarke.

Voir: Mat. IV, p. 315; V, p. 142.

Lafoea sibirica Thompson.

Voir: Mat. V, p. 142.

Lafoea symmetrica Bonnevie.

Lafoea symmetrica Bonnevie 1899 p. 40, 41, 59, 62-66, pl. 5, fig. 2 c, 4.

Lafoea tenellula Allman.

Voir: Mat. IV, p. 315; V, p. 142.

Lafoea tenellula Pictet et Bedot 1900 p. 11-13.

Lafoea triaxalis Levinsen.

Lafoea triaxalis

""

LEVINSEN

1893 (b) p. 471.

1893 (d) p. 370, 381, pl. 1,

tig. 7, 8.

Lafoea venusta Allman.

Voir: Mat. IV, p. 316; V, p. 142.

Lafoea venusta Nutting 1895 (b) p. 88, pl. s<sup>s</sup> n<sup>o</sup>, fig. 2 b.

#### Gen. Lafoeina Sars 1869.

Voir: Mat. III, p. 324; IV, p. 316; V, p. 142.

# Lafoeina maxima Levinsen.

La foeina	maxima	LEVINSEN	1893 (a) p. 21.
))	))	»·	1893 (b) p. 155, 182, pl. 6, fig.
			9-12.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 245, 246.

## Lafoeina tenuis Sars.

Voir: Mat. III, p. 324; IV, p. 316; V, p. 142.

Lophoeina tenuis	MILNE-EDWARDS	1881 p. 934.
Lafoeina tenuis	LEVINSEN	1893 (b) p. 182, pl. 6, fig. 13.
))	MARKTANNER	1895 p. 413.
· ))	Vanhöffen	1897 p. 246.
))	Bonnevie	1899 p. 10, 75.
))	NUTTING	1900 p. 28.

## Gen. Lampra Bonnevie 1898.

## Lampra atlantica Bonnevie.

Lampra e	atlantica	Bonnevie	1898 (a) p. 468, 479.
»	>>	<b>»</b>	1899 p. 9, 11, 20, 21, pl. 2,
			fig. 4.

#### Lampra purpurea Bonnevie.

Lampra purpurea	Bonnevie	1898 (a) p. 468, 478.
))	))	4899 p. 9, 44, 20, 21, pl. 3,
		fig. 1.

# Lampra sarsi Bonnevie.

Lampra sarsi	Bonnevie	1898 (a) p. 468, 478, 479, pl.
		26, fig. 21.
)) 1)	))	1899 p. 9, 11, 18, 20, 21, pl. 2,
		fig. 3.

178 м. верот

#### Gen. Lar Gosse 1857.

Voir: Mat. III, p. 325; IV, 317; V, p. 143.

#### Lar sabellarum Gosse.

Voir: Mat. III, p. 325; IV, p. 317; V, p. 143.

Lar sabellarum	ALCOCK	1892 p. 208.
Willia stellata	GARSTANG	1894 p. 234.
Lar sabellarum	Browne	1896 (a) p. 180.
)) ))	))	1896 (b) p. 169.
Willia stellata	))	<b>1896</b> (b) p. <b>169</b> .
Lar sabellarum	))	1896 (c) p. 459, 468, pl. 16,
		fig. 3, 4.
Willsia stellata	))	1896 (c) p. 469, 472.
))	VALLENTIN	1896 (a) p. 210.
)) ))	))	1896 (b) p. 46.
Lar sabellarum	Browne	<b>1897</b> (a) p. 246.
» »	))	4898 (a) p. 818, fig. 4-9.
Willsia stellata	))	1898 (a) p. 818.
Lar sabellarum	))	4898 (b) p. 487-189, 491.
Willsia stellata	))	1898 (e) p. 179.
Lar sabellarum	ALLEN	4899 p. 445.
)) ))	Beaumont	4900 p. 767.
)) ))	Browne	4900 (b) p. 699, 707, tabl. 4-3.

## Gen. Leptoscyphus Allman 1864.

Voir: Mat. III, p. 326; IV, p. 317; V, p. 144.

# $Leptoscyphus\ grigoriewi\ {\bf Mereschkowsky}.$

Voir: Mat. IV, p. 317; V, p. 144.

Leptoscyphus grigoriewi Schneider 4897 p. 512.

# Leptoscyphus tenuis Allman.

Voir: Mat. III, p. 326; IV, p. 317 et V, p. 144.

Leptoscyphus	tenuis	Crawford	1895 p. 260.
))	))	Browne	1896 (c) p. 479.
))	))	Снорім	1896 p. 59.
,))	))	PRUVOT	1897 tabl. 22.

### Gen. Lictorella Allman 1888.

Voir: Mat. V, 144.

#### Lictorella antipathes (Lamarck).

Voir : Mat. V, p. 144.

 Campanularia rufa
 PICTET
 1893 p. 36, 39.

 »
 »
 BALE
 1894 p. 98.

 Laomedea antipathes
 »
 1894 p. 98, 99.

#### Lictorella cyathifera Allman.

Voir: Mat. V, p. 145.

Lictorella cyathifera Clarke 1894 p. 74.

» » Pictet et Bedot 1900 p. 16.

#### Lictorella flexilis Pictet et Bedot.

Lictorella flexilis Pictet et Bedot 1900 p. 4, 15, 55, pl. 3, fig. 1-3.

# Lictorella geniculata Clarke.

Lictorella geniculata CLARKE 1894 p. 71, 72, 74, pl. 3.

» PICTET et BEDOT 1900 p. 16.

## Gen. Lineolaria Hincks 1861.

Voir: Mat. III, p. 326; IV, p. 318; V, p. 145.

#### Lineolaria flexuosa Bale.

Voir : Mat. V, p. 145.

## Lineolaria spinulosa Hincks.

Voir: Mat. III, p. 326; IV, p. 318; V, p. 145.

#### Gen. Lovenella Hincks 1868.

Voir: Mat. II, p. 90; III, p. 326; IV, p. 318; V, p. 145.

### Lovenella clausa (Lovén).

Voir: Mat. II, p. 90; III, p. 326; IV, p. 318; V, p. 445.

Lovenella	clausa	HARTLAUB	4894 p. 462, 475.
))	)) .	CRAWFORD	1895 p. 260.
1)	))	HARTLAUB	4897 p. 451, 498, 501, pl. 20,
			fig. 1-3.
))	))	ALLEN	1899 p. 439, 449, 529.
))	))	HARTLAUB	1899 (a) p. 85, 87, 104.

## Lovenella gracilis Clarke.

Voir: Mat. V. p. 146.

Lovenella gracilis Fewkes 1891 p. 36.

# Lovenella producta (G. O. Sars).

Voir: Mat. V, p. 146.

Calycella producta Bonnevie 1898 (b) p. 12. Campanulina producta 1899 p. 10, 73, 75.

## Gen. Lytocarpus Allman 1883.

Voir: Mat. V, p. 146.

## Lytocarpus clarkei Nutting.

Lytocarpus clarkei Nutting 1900 p. 6, 47, 18 (fig. 67), 35, 51, 119, 122-124, 128, pl. 32, fig. 5-7.

#### Lytocarpus curtus Nutting.

Lytocarpus curtus Nutting 1900 p. 48 (fig. 69), 51, 122, 125, pl. 32, fig. 8-11.

#### Lytocarpus filamentosus (Lamarck).

Voir: Mat. V, p. 146.

Halicornaria mitrata

Nutting 1900 p. 126.

## Lytocarpus furcatus Nutting.

Lytocarpus furcatus

NUTTING

1900 p. 10, 12 (fig. 36), 17, 18

(fig. 68, 70), 51, 122, 125, pl. 32, fig. 12-15.

#### Lytocarpus grandis (Clarke).

Voir: Mat. V, p. 146.

 Nematophorus grandis
 Nutting
 1895 (b) p. 225.

 """>""">""">"""
 1896 p. 148.

 """>""
 1898 (b) p. 364.

Lytocarpus grandis Versleys 18.19 p. 29, 51, fig. 22-24.

» » Notting 1900 p. 51, 121-125, pl. 32,

fig. 1-4.

Nematophorus grandis » 1900 p. 19, 121.

## Lytocarpus longicornis (Busk).

Voir: Mat. V, p. 147.

Svn.: Aglaophenia longicornis Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 248; V, p. 43; VI, p. 60.

 Aglaophenia longicornis
 Spencer
 1891 p. 134, 135.

 ""
 "BALE
 1894 p. 110.

 ""
 "Nutting
 1900 p. 6.

Cette espèce figure encore, par erreur, à la page 60 de ces « Matériaux » sous l'ancien nom d' $A\,glaophenia\,longicornis$ .

# Lytocarpus pennarius (Linné).

Voir: Mat. V, p. 147.

Aglaophenia banksiFARQUHAR1896 p. 467.Lytocarpus secundusJÄDERHOLM1896 p. 19.Aglaophenia secundaSCHNEIDER1897 p. 538, 548.

## Lytocarpus philippinus (Kirchenpauer).

Voir: Mat. V, p. 147.

Lytocarpus philippinu	s Picter	1893 p. 2, 3, 8, 32, 40, 60, pl.
		3, fig. 53.
))	BALE	1894 p. 110.
Aglaophenia philippine	U SCHNEIDER	1897 p. 534, 535.
Lytocarpus philippinus	s »	1897 p. 539.
» »	NUTTING	1900 p. 13, 17, 19, 20, 51, 122,
		pl. 31, fig 4-7.
. ,	Weltner	4900 p. 586, 587.

# Lytocarpus phoeniceus (Busk).

Voir : Mat. V, p. 148.

Lytocarp	us spectabilis	Weltner	1890 p. 588.
»	phoeniceus	BALE	1894 p. 110.
>>	spectabilis	JÄDERHOLM	1896 p. 20.
>>	» ·	Schneider	1897 p. 539.
))	. »	VERSLUYS	1899 p. 53.
>>	>>	NUTTING	4900 p. 35.
<b>»</b>	phoeniceus	WELTNER	1900 p. 586-588

## Lytocarpus racemiferus Allman.

Voir: Mat. V, p. 149.

Lytocarpus	racemiferus	Рістет	1893 p. 62.
>>	))	Schneider	4897 p. 539.
))	))	VERSLUYS	4899 p. 57, 58.
((	>>	NUTTING	4900 p. 51, 421, 422, 426, pl.
			31, fig. 4-3.
))	))	Рістет et Верот	1900 p. 140.

## Lytocarpus ramosus (Fewkes non Allman).

 ${\bf Syn.:} Pleuro carpa\ ramosa\ {\bf Fewkes.}$ 

Voir: Mat. V, p. 175.

Pleurocarpa ramosa Versluys 4899 p. 57, 58.

Lytocarpus ramosus Nutting 1900 p. 47, 49, 51, 122, 123, pl. 31, fig. 8-13.

Voir la note au genre Pleurocarpa.

0.

## Lytocarpus saccarius Allman.

Voir: Mat. V, p. 149.

Halicornaria saccaria			SCHNEIDER	1897 p. 549.
	))	>>	NUTTING	1900 p. 128.
9	))	saccata	))	1900 p, 31.

#### Lytocarpus urens (Kirchenpauer).

Voir: Mat. V, p. 149.

Lytocarpus urens	PICTET	1893 p. 62.
A alaophenia urens	SCHNEIDER	1897 p. 548.

#### Gen. Lytoscyphus Pictet 1893.

Voir: Mat. II, p. 90; III, p. 326; IV, p. 318; V, p. 149.

# Lytoscyphus fruticosus (Esper).

Voir: Mat. I, p. 471; II, p. 91; III, p. 327; IV, p. 318; V, p. 149.

Campanularia	fruticosa	PICTET	1893 p	36, 39, 40
))	))	FARQUHAR	4896 р	. 460.
))	))	SCHNEIDER	<b>1897</b> p	. 519.

## Lytoscyphus junceus (Allman).

Syn.: Campanularia juncea Allman.

Voir: Mat. IV, p. 267; V, p. 67.

Campanularia juncea	PICTET	1893	p.	36,	38.				
Lytoscyphus junceus	· ))	1893	p.	2,	36,	37,	pl.	2,	fig,
				32,	33.				

#### Lytoscyphus marginatus (Allman).

Voir: Mat. V, p. 150.

 Campanularia insignis
 BALE
 1894 p. 97-99.

 Obelia marginata
 Nutting
 1895 (b) p. 87, 223.

 »
 »
 Versluys
 1899 p. 29, 30.

La synonymie de cette espèce qui figure dans les « Matériaux » V, p. 150, comprend la Campanularia insignis de Fewkes et la Campanularia insignis

184 M. BEDOT

d'Allman. Or, il n'est nullement certain que ces deux espèces soient synonymes. Leurs auteurs les donnent comme « n. sp. ». C'est une question à revoir de plus près.

# Gen. Margelopsis Hartlaub 1897.

## Margelopsis gibbesi (Mc Crady).

Nemopsis qibbesi Mc Crady 1859 (b) p.

Mc Crady 1859 (b) p. 160 ss, pl. 10, fig.

4-7.

Margelopsis gibbesi Hartlaub 1899 (b) p. 223, 224, fig. 4.

## Margelopsis haeckeli Hartlaub.

Margelopsis haeckeli Hartlaub 1897 p. 452, 482, pl. 16 b, fig. 12-18.

1899 (b) p. 219 ss, fig. 1-3.

# Gen. Melicertum Eschscholtz 1829 — L. Agassiz 1862.

Voir: Mat. IV, p. 319; V, p. 150.

# Melicertum campanula L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 423; IV, p. 319 et 412; V, p. 150.

Melicertum campanula Fewkes 1891 p. 22, 28.

» Maas 1897 p. 18.

#### Gen. Merona Norman 1865.

Voir: Mat. III, p. 327; IV, 319; V, p. 151.

#### Merona cornucopiae Norman.

Voir: Mat. III, p. 327; IV, p. 319; V, p. 151.

Tubiclava cornucopiae Fewkes 1891 p. 34.

Merona cornucopiae Alcock 1892 p. 208.

Tubiclava cornucopiae Garstang 1892 p. 334.

Tubiclava (Merona)

cornucopiae » 1892 p. 334.

Tubiclava cornucopiae » 1894 p. 212, 223.

CRAWFORD 1895 p. 258.

Tubiclava cornucopiae	DUERDEN	1895 p. 325.
))	ALLEN	1896 p. 166.
» cornucopia	HERDMAN	1896 (a) p. 41.
» cornucopiae	DUERDEN	1897 p. 407.
Clava cornucopiae	Schneider	1897 p. 478.
Tubiclava cornucopiae	ALLEN	1899 p. 406, 435, 436, 445, 529.
Merona (Tubiclava)		
cornucopia	Bonnevie	1899 p. 39.

## Gen. Monobrachium Mereschkowsky 1877.

Voir: Mat. IV, p. 320; V, p. 151.

## Monobrachium parasitum Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 320; V, p. 151.

### Monobrachium para-

	siticum	Knipowitsch	1893 p. 55.
))	parasitum	LEVINSEN	1893 (b) p. 151.
))	parasiticum	VANHÖFFEN	1897 p. 181, 244, 245, fig. 35
			(frontispice).
1)	>>	Bonnevie	1899 p. 10, 12, 51, pl. 3, fig. 2.

# Gen. Monocaulus Allman 1864-1871.

Voir: Mat. III, p. 328; IV, p. 320; V, p. 151.

#### Monocaulus qlacialis (Sars).

Voir: Mat. HI, p. 328; IV, p. 320; V, p. 151.

Monocaulus glacialis	MARKTANNER	1895 p. 393.
Corymorpha glacialis	Bonnevie	1898 (a) p. 468, 470, 476.
)) ))	))	1899 p. 9, 17, 23.
Monocaulus glacialis	MIYAJIMA	1900 p. 258.

# Monocaulus groenlandica Allman.

Voir: Mat. IV, p. 320, V, p. 452.

Monocaulis groenlandica	LEVINSEN	1893 (b) p. 151	
Monocaulus groenlandica	MARKTANNER	1895 p. 392.	
Monocaulis groenlandica	VANHÖFFEN	1897 p. 245.	

186 - м. верот

#### Monocaulus imperator Allman.

Voir: Branchiocerianthus imperator.

Monocaulus pendulus (L. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 328; IV, p. 320; V, p. 452.

Monocaulus pendula Miyahma 1890 p. 258.

pendulus Marktanner 1895 p. 393.

#### Gen. Monopoma Marktanner 1890.

Voir: Mat. V, p. 152.

Monopoma interversa Pictet et Bedot.

Monopoma interversa Pictet et Bedot 1900 p. 4, 26, 53, pl. 6, fig. 1.

Monopoma variabilis Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 152.

Monopoma variabilis Pictet et Bedot 4900 p. 26, 27.

D'après Stechow (1913) cette espèce devrait rentrer dans le genre Thuiaria.

## Gen. Monostaechas Allman 1877.

Voir : Mat. IV, p. 321; V, p. 152.

Monostaechas dichotoma Allman.

Voir: Mat. IV, p. 321; V, p. 152.

Monostaechas dichotoma Nutting 1900 p. 4, 76.

Nutting (1900) regarde cette espèce comme synonyme de M. quadridens.

Monostaechas quadridens (Mac Crady).

Voir: Mat. III, p. 328; IV, p. 321; V, p. 453.

Monostaechas quadridens Nutting 1900 p. 40 (fig. 43), 45 (fig. 39-

41), 50, 75, pl. 13, fig.

1-4.

Plumularia quadridens » 1900 p. 76.

## Gen. Monotheca Nutting 1900.

## Monotheca margaretta Nutting.

Monotheca margaretta

NUTTING

1900 p. 4 (fig. 14), 50, 72, pl. 11, fig. 1·3.

# Gen. Myrionema Pictet 1893.

## Myrionema amboinensis Pictet.

Myrionema amboinensis Pictet

1893 p. 2, 4, 19, 62, pl. 1, fig. 12, 13, pl. 3, fig. 55, 56.

### Gen. Myriothela Sars 1851.

Voir: Mat. II, p. 91; III, p. 328; IV, p. 321; V, p. 453.

#### Myriothela cocksi (Vigurs).

Myriothela	phrygia	BOURNE	1889 p. 5.
))	))	HARDY	1894 p. 505 ss, pl. 36-37.
))	>>	Garstang	1894 p. 223.
))	))	Crawford	1895 p. 259.
>>	))	GAMBLE	4896 p. 132.
>>	))	Browne	1897 (a) p. 243.
Myriothele	phrygia	PRUVOT	1097 p. 584, tabl. 22.
Myriothela	phrygia	Blackburn	1899 p. 58 ss, pl. 8.
))	cocksi	Bonnevie	1899 p. 9, 31-34, 37.
))	phrygia	Labbé	4899 (b) p. 4 ss, pl. 1, fig. 1,
			4-9, 12, pl. 2, fig. 13,
			17, 21.
))	))	Beaumont	1900 p. 756, 766.

# Myriothela gigantea Bonnevie.

Myriothele	a gigantea	Bonnevie	1898 (a) p. 468, 490, pl. 27,
			fig. 46-47.
))	))	))	4899 p. 9, 41, 37, 38, pl. 4,
			fig. 1.

#### Myriothela minuta Bonnevie.

Myriothela	minuta	Bonnevie	1898 (a) p. 468, 489, pl. 27,
			fig. 44.
1)	))	))	1899 p. 9, 35, 37, pl. 3, fig. 6 a,
			b, pl. 4, fig. 4.

#### Myriothela mitra Bonnevie.

Myriothela mitra	Bonnevie	1898 (a) p. 468, 489, pl. 27,
		fig. 43.
))	))	1899 p. 9, 11, 33, 37, 38, pl. 3,
		fig. 6 c, e, pl. 4, fig. 3.

## Myriothela phrygia (Fabricius).

Voir: Mat. II, p. 92; III, p. 329; IV, p. 322; V, p. 153.

Myriothela	phrygia –	LEVINSEN	1893 (b) p. 150.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 245.
1)	>>	Bonnevie .	1898 (a) p. 491.
1)	))	"	1899 p. 9, 11, 31, 33, 35, 37,
			38, pl. 4, fig. 5-6.

#### Myriothela verrucosa Bonnevie.

Myriothela verrucosa	Bonnevie	1898 (á) p. 468, 490, pl. 27,
		fig. 45.
))	))	1899 p. 9, 37, pl. 4, fig. 2.

#### Gen. Nemertesia Lamouroux 1812.

Voir: Mat. I, p. 455; H, p. 92; III, p. 330; IV, p. 332; V, p. 154.

Nous avons adopté, pour ce genre, la synonymie établie dans: BEDOT, M. Le genre Nemertesia. In. Mem. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, Vol. 39, fasc. 1, pp. 15-52. Genève, 1917, 4°.

#### Nemertesia antennina (Linné).

Voir: Mat. I, p. 455; II, p. 92; III, p. 330; IV, p. 322; V, p. 154.

\*\*Antennularia antennina Haddon 1886 (c) p. 603, 615.

\*\*BOURNE 1889 p. 5.

Antennularie	a antennina	STUDER	1889 p. 5.
))	))	Driesch	1891 p. 467 ss.
))	))	))	1892 p. 554.
>>	1)	Ногт	1892 p. 238, 241, 249, 252,
			269, 273, 275.
))	))	LOEB	1892 p. 4, 8 ss, 77, pl. ss no,
			fig. 1-12.
))	))	DUERDEN	1893 p. 146-149.
))	))	HERDMAN	1893 p. 86.
))	n	LEVINSEN	1893 (b) p. 207.
))	))	THOMPSON	1893 p. 270.
))	»	GARSTANG	1894 p. 224.
'n	))	THORNELY	1894 p. 146.
))	))	Crawford	1895 p. 261.
))	1)	FAUVEL	4895 p. LXVII.
<b>»</b>	»	HERDMAN	4895 (a) p. 37.
))	))	CHOPIN	1896 p. 59.
))	))	CUNNINGHAM	1896 p. 108.
))	))	FARQUHAR	1896 p. 466.
))	))	HERDMAN	1896 (a) p. 50.
<b>)</b> )	» var		
	minor	Jäderholm	1896 p. 16.
))	octoseriata	))	1896 p. 15, pl. 2, fig. 6.
),	antennina	LOEB	4896 p. 274.
))	))	Browne	4897 (a) p. 245.
"	))	Duerden	1897 p. 417.
"	))	PETTY	1897 p. 276.
11	n	Pruvot	1897 p. 601, tabl. 21.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 246.
D	"	Scott a. Pearcey	1898 p. 62, 63, 65-68.
))	))	ALLEN	1899 p. 375 439, 444, 454,
			455, 515, 517, 530.
))	))	BÉTENCOURT	1899 p. 10, 12, 13.
))	))	Bonnevie	1899 p. 10, 96.
»	))	Lo Bianco	4899 p. 457.
<b>)</b> )	))	Allen a. Todd	1900 p. 178, 485.
n	))	BEAUMONT	1900 p. 767.
))	))	Gilson	1900 p. 34.
,,	3)	HARTLAUB	1900 p. 181.

190 м. верот

Antennularia antennina Nutting 1900 p. 50, 68-70, pl. 9, fig. 1-2.

» pinnata » 1900 p. 50, 68, 69, 71, pl. 10,

fig. 5, 6.

antennina Pictet et Bedot 1900 p. 4, 33, 53, pl. 6, fig. 4-5.

#### Nemertesia antennina var. irregularis (Quelch).

Syn.: Nemertesia irregularis (Quelch).

Voir: Mat. V, p. 156.

Antennularia americana Nutting 1900 p. 31, 50, 68, 69, pl. 9,

fig. 3-4.

irregularis Pictet et Bedot 1900 p. 34.

Nemertesia cymodocea (Busk).

Voir: Mat. III, p. 331; IV, p. 323; V, p. 455.

Nemertesia fascicularis (Allman).

Voir: Mat. V, p. 156.

La position systématique de cette espèce est encore incertaine. Il est possible qu'elle doive prendre place dans le genre Antennopsis.

Nemertesia geniculata (Nutting).

Antennularia geniculata Nutting 1900 p. 50, 68

1900 p. 50, 68, 69, 71, pl. 10, fig. 3, 4.

Nemertesia hexasticha Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 323; V, p. 456.

Nemertesia intermedia Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 324; V, p. 456.

Nemertesia irregularis (Quelch).

Voir: Nemertesia antennina var. irregularis.

Nemertesia johnstoni Kirchenpauer.

Voir : Mat. IV, p. 324; V, p. 156.

#### Nemertesia norvegica (G. O. Sars).

Voir: Mat. IV, p. 324; V, p. 156.

Heteropyxis norvegica Grieg . 1887 p. 13.

» NORMAN 1893 p. 349.

Antennularía norvegica Bonnevie 1899 p. 10, 11, 96, 97.

#### Nemertesia paradoxa Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 324; V, p. 157.

# Nemertesia perrieri var. antennoides Billard.

Voir: Mat. V, p. 157.

#### Nemertesia ramosa Lamouroux.

Voir: Mat. I, p. 457; H. p. 93; HI, p. 331; IV, p. 324; V, p. 157.

Antennular	ia ramosa	BOURNE	1889 p. 5.
))	))	HERDMAN	1890 p. 67.
))	))	Driesch	1891 p. 468 ss.
<b>»</b>	))	))	1892 p. 550, 554.
>>	))	Ногт	1892 p. 237, 249, 251.
))	))	DUERDEN	1893 p. 146, 149.
))	))	Thompson	1893 p. 270.
, ))	. ))	Duerden	1894 p. 170.
»	))	GARSTANG	1894 p. 224.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 162, 183.
))	))	HERDMAN	1894 (b) p. 319, 322.
))	>>	))	1894 (e) p. 19, 20.
))	))	THORNELY	1894 p. 146.
))	))	Crawford	1895 p. 257, 261.
))	racemosa	FAUVEL	4895 p. LXVII.
>>	ramosa	HERDMAN	1895 p. 460, 462.
))	))	1)	1895 (a) p. 36, 37.
))	))	Pruvot	1895 p. 643, 648, 650.
))	))	HERDMAN	1896 (a) p. 48, 51, 56, 67.
))	» .	NUTTING	1896 p. 153.
))	))	SCOTT	1896 p. 191.
))	))	Browne	1897 (a) p. 245.
>>	>>	Duerden	1897 p. 417.

$\boldsymbol{A}$ ntennulari	ia ramosa	HARTLAUB	1897 p. 451.
))	))	Pruvot	1897 p. 601, tabl. 21.
>>	»· ·	Robertson	4897 p. 84.
))	))	NUTTING	4898 (b) p. 365.
))	))	Scott a. Pearcey	1898 p. 62, 64, 65, 67, 68.
1)	>>	ALLEN	1899 p. 391 446, 455, 515-
			517, 530.
))	))	Bétencourt	1899 p. 12, 13.
>>	» ·	HARTLAUB	<b>1899</b> (a) ρ. 86, 87, <b>121</b> .
))	))	Lo Bianco.	1899 p. 457.
Nemertesia	janini	RADDE	1899 p. 517.
Antennular	ia ramosa	Beaumont	1900 p. 767.
Antennina j	janini	NUTTING	1900 p. 26 (fig. 92).
Antennular	ia j <b>a</b> nini	))	1900 p. 25, 27 (fig. 92).
>>	ramosa	))	1900 p. 69, 70.
))	simple x	))	1900 p. 50, 68-70, pl. 9, fig. 5.
))	ramosa	PICTET et BEDOT	1900 p. 4, 34, 53, 55, pl. 6,
			fig. 6-6 b.

# Nemertesia rugosa (Nutting).

Antennularia rugosa	NUTTING	1900 p. 50, 68, 69, 70, pl. 10,
		fig. 1-2.

## Nemertesia tetrasticha (Meneghini).

Antennularia tetrasticha	DRIESCH	1891 p. 468 ss, fig. 1-3.
))	))	1892 p. 554.
Heteropyxis tetrasticha	Schneider	1897 p. 544.
Antennularia tetrasticha	NUTTING	1900 p. 5 (fig. 1, 2).

# Gen. Nemopsis L. Agassiz 1850.

Voir: Mat. III, p. 333; IV, p. 326; V, p. 158.

# Nemopsis bachei L. Agassiz.

Voir: Mat. II, p. 140; III, p. 333; IV, p. 326; V, p. 158.

Nemops	is bachei	FEWKES	1891 p. 21, 27, 35.
))	» .	HARTLAUB	1899 (b) p. 224.
))	gibbesi	))	1899 (b) p. 221, 224.

 Nemopsis bachei
 MAYER
 1900 (b) p. 18.

 »
 »
 WILSON
 1900 p. 350.

Dans les « Matériaux » III, p. 333, à la suite des citations de *Nemopsis gibbesi* qui figurent en synonymie de *N. bachei*, ajouter: p. p.

A la ligne 15, mettre : fig. 1-3 au lieu de 1-7.

Voir: Margelopsis gibbesi, Hartlaub (1899 b et 1911).

#### Gen. Nuditheca Nutting 1900.

Voir: Mat. IV, p. 326; V, p. 459.

#### Nuditheca dalli (Clark).

Voir: Mat. IV, p. 326; V, p. 159.

 Macrorhynchia dalli
 Schneider
 1897 p. 546.

 Nuditheca dalli
 Nutting
 1900 p. 8, 10, 12 (fig. 35), 14, 16, 18 (fig. 71, 72), 20, 31, 51, 129, pl. 34, fig. 4-6.

#### Gen. Obelaria Hartlaub 1897.

Ce nom générique avait déjà été introduit par HAECKEL (Voir : Mat. IV, p. 326), puis supprimé par le fait qu'il était synonyme d'*Obelia*. HARTLAUB l'a repris en lui donnant d'autres caractères.

#### Obelaria gelatinosa (Pallas).

Syn.: Obelia gelatinosa (Pallas).

Voir: Mat. I, p. 430; II, p. 50; III, p. 336; IV, p. 328; V, p. 162.

Obelia	gelatinosa	GRIEG	1887 p. 12.
Campa	nularia gelatinosa	DRIESCH	4891 (a) p. 17.
Obelia	gelatinosa	FEWKES	1891 p. 23, 26.
))	))	Chworostansky	1892 p. 215.
))	))	DAHL	1893 p. 151, 458, 159, 172,
			174-176, 180.

Rev. Suisse de Zool. T. 26. Suppl. 1. 1918.

194 м. верот

Obelia gelatinosa	LEVINSEN	1893 (a) p. 19.
)) ))	))	1893 (b) p. 157.
Laomedea (Ohelia)		
gelatinosa	))	1893 (d) p. 369, 381.
Obelia gelatinosa	MAAS	1893 p. 71.
))	Möbius	1893 p. 87, note.
))	VALLENTIN	1893 p. 307.
1)	CHOPIN	1894 p. 53.
))	CLARKE	1894 p. 73, 74, pl. fig. 10-11.
)) ))	DUERDEN	1894 p. 169, 170.
))	HARTLAUB	1894 p. 171, 173.
))	SEELIGER	1894 p. 153, 172 ss. pl. 9.
)) ))	THORNELY	1894 p. 145.
))	FAUVEL	1885 p. LXVII.
))	MARKTANNER	1895 p. 397.
•))	VALLENTIN	1896 (b) p. 47.
))	DUERDEN	1897 p. 411.
Obelaria gelatinosa	HARTLAUB	4897 p. 488, pl. 17, 18 et 23,
		fig. 2-4.
Obelaria (Obelia)		
gelatinosa	))	1897 p. 449.
Obelia gelatinosa	n	1897 p. 489.
))	Grönberg	1898 p. 455.
))	Hoffmann	1898 p. 381, 419 ss, pl. 20, fig.
		. 1-17.
))	BÉTENCOURT	1899 p. 6.
Obelaria gelatinosa	))	1899 p. 6, 7.
Campanularia gelatinosa	Bonnevie	1899 p. 10, 71.
Obelia gelatinosa	Calkins	<b>1899</b> p. 357.
9 ))	Lo Bianco	1899 p. 460.
Obelaria gelatinosa	THORNELY	1900 p. 454.

L'espèce décrite par Driesch (1889) sous le nom d'Obelia gelatinosa est probablement, d'après Hartlaub (1897), l'Obelia longissima.

## Obelaria gelatinosa var. angusticalyx Hartlaub.

Obelaria gelatinosa

var. angusticalyx Hartlaub 1897 p. 491, pl. 23, fig. 4.

#### Gen. Obelia Péron et Lesueur 1809 — Hincks 1868.

Voir: Mat. I, p. 457; II, p. 95; III, p. 333; IV, p. 326; V, p. 159.

#### Obelia adelungi Hartlaub.

Voir : Mat. V. p. 159.

Obelia adelungi	HARTLAUB	1884 (a) p. 145.
» · »	Мовис	1893 p. 87, note.
» »	HARTLAUB	1894 p. 173.
))	Crawford	1895 p. 260.
» »	HARTLAUB	1897 p. 451.

#### Obelia andersoni Hincks.

Voir : Mat. V, p. 159.

Obelia angulosa Bale.

Voir: Mat. V, p. 159.

Obelia angulosa Pictet et Bedot 1900 p. 9.

#### Obelia arruensis Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 159.

#### Obelia australis Lendenfeld.

Voir Mat. V, p. 159.

Obelia australis FARQUHAR 1896 p. 460.

#### Obelia bicuspidata Clark.

Voir: Mat. IV, p. 326; V, p. 460.

Obelia bicuspidata Nutting 1899 p. 743.

#### Obelia bidentata Clark.

Voir: Mat. IV, p. 326; V, p. 160.

Obelia bidentata var. Picter \* 1893 p. 2, 25, 33, pl. 1, fig. 20, 21.

Obelia bidentata Thornely 1900 p. 455.

196 м. верот

#### Obelia (?) bifurca Hincks.

Voir: Mat. V, p. 160.

Obelia (?) bifurca

PICTET

- 1893 p. 26, 29.

#### Obelia castellana Clarke.

Campanularia castellana Clarke

1894 p. 71, 72.

Obelia castellana

1894 p. 73, pl. 4, fig. 3-8, pl. 2,

fig. 9.

#### Obelia chinensis Marktanner.

Voir Mat. V, p. 160.

Obelia chinensis

CALKINS

1899 p. 356.

# Obelia commissuralis Mac Crady.

Voir: Mat. III, p. 334; IV, p. 326; V, p. 460.

 $Obelia\ commissuralis$ 

FEWKES DAVENPORT 1891 p. 36.

))

1894 p. 284 ss, fig. 1.

› ZoJA

1895 (a) p. 586.

» Norton

1896 p. 291 ss, pl. (ss. n°.)

# Obelia delicatula Thornely.

Obelia delicatula

THORNELY

1900 p. 453, pl. 44, fig. 7.

fig. 20,

#### Obelia dichotoma (Linné).

Voir: Mat. I, p. 429; H, p. 49; III, p. 334; IV, p. 327; V, p. 460.

Obelia d	ichotoma	HADDON		1886 (c) p. 615.
>>	» ·	GIARD		1888 (b) p. 495.
))	>>	Duerden		1893 p. 142, 147-150.
» .	))	LEVINSEN	,	1893 (a) p. 21.
Laomed	va (Obelia)		•	
	dichotoma	))		1893 (d) p. 369, 381.
Obelia a	lichotoma	Osborn		1893 p. 97, pl. (ss no),

» » HARTLAUB 1894 p. 162, 171-173, 192.

Obelia dichotoma	TEMPÈRE	1894 p. 107, pl. 11.
» »	THORNELY	1894 p. 145.
)) ))	Crawford	1895 p. 260.
)) )) ·	NUTTING	1896 p. 147.
» »	DUERDEN	1897 p. 412.
» »	HARTLAUB	1897 p. 536, pl. 23, fig. 3.
Campanularia dichotoma	SCHNEIDER	1897 p. 512.
Obelia dichotoma	Grönberg	1898 p. 456.
» »	ALLEN	1899 p. 390 439, 448, 517,
		529.
» · »	BÉTENCOURT	1899 p. 7.
Campanularia dichotoma	BONNEVIE	1899 p. 10, 71.
Obelia dichotoma	Calkins	1899 p. 346, 356, pl. 3, fig. 16-
		16 d, pl. 6, fig. 16 e.
» » .	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 1 <b>02</b> .

## Obelia divaricata Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 327; V, p. 161.

# Obelia flabellata Hincks.

Voir: Mat. II, p. 95 et 140; III, p. 336; IV, p. 328; V, p. 161.

Obelia plana	Möвius	1887 p. 118, pl. 7, fig. 24-26.
Obelia flabellata	GIARD	1888 (b) p. 501.
))	HERDMAN	1891 p. 198.
» ))	))	1892 p. 85.
)) ))	LEVINSEN	1893 (a) p. 21.
Laomedea (Obelia)		
flabellata	))	1893 (b) p. 169.
Obelia flabellata	))	1893 (b) p. 173, 180.
)) ))	))	1893 (d) p. 381, note.
9 i) »	MAAS	1893 p. 71.
)) ))	Сноріх	1894 p. 53.
)) ))	HARTLAUB	1894 p. 171, 173.
))	THORNELY	1894 p. 145.
))	Duerden	1897 p. 412.
)) ))	HARTLAUB	1897 p. 451, pl. 23, fig. 5.
)) · · ))	Vanhöffen	1897 p. 245.

Obelia flabellata GRÖNBERG . 1898 p. 456.

» » BÉTENCOURT 1899 p. 7.

Campanularia flabellata BONNEVIE 1899 p. 71, note.

## Obelia fragilis Calkins.

Obelia fragilis

CALKINS

1899 p. 355, pl. 3, fig. 15-15b, pl. 6, fig. 15 c.

# Obelia fusiformis (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 336; IV, p. 328; V, p. 162.

# Obelia gelatinosa (Pallas).

Voir: Obelaria gelatinosa.

## Obelia geniculata (Linné).

Voir: Mat. I, 430, 431; II, p. 51; III, p. 338; IV, p. 329; V, p. 162.

Obelia geniculata	HADDON	1886 (e) p. 615.
)) ))	GRIEG	1887 p. 12.
» . »	Brunchorst	4891 p. 30.
» diaphana	Fewkes	1891 p. 28.
• •	HERDMAN	1891 p. 198.
**	BLES	1892 p. 344.
» geniculata	Chworostansky	1892 p. 214.
)) ))	Ногт	1892 p. 276.
)) ))	Wood	1892 p. 95.
Eucope lucifera	APSTEIN	1893 p. 193, 195.
	))	1893 p. 193, 195.
**	Снареац	
,		pl. 22, fig. 2.
Obelia geniculata	DUERDEN	1893 p. 142, 147-149.
» »	LEVINSEN	1893 (a) p. 21, pl. 1, fig. 10.
Laomedea (Obelia)		
geniculata	>>	1893 (b) p. 169.
Obelia geniculata	))	1893 (b) p. 161, 162.
Laomedea (Obelia)		
geniculata	))	1893 (d) p. 368, 380, pl. 1,
,,		fig. <b>12</b> .

Obelia geniculata	LEVINSEN	1893 (d) p. 381, note.
» »	PICTET	1893 p. 2, 4, 24.
» lucifera	))	1893 p. 24.
Monosklera pusilla	BALE	4894 p. 99.
Obelia geniculata	))	1894 p. 99, 110, note.
))	Снорім	1894 p. 53.
» »	DUERDEN	1894 p. 170.
» »	GARSTANG	1894 p. 223.
» lucifera	))	1894 p. 233.
» geniculata	HARTLAUB	1894 p. 163, 166, 171, 176,
		192.
))	Hornell	4894 p. 95 ss, pl. 9.
Schizocladium ramosum	SCHAUDINN	1894 p. 231.
Obelia geniculata	THORNELY	1894 p, 141, 142, 145.
» lucifera	Browne	1895 p. 278.
» genicula <b>t</b> a	CRAWFORD	1895 p. 260.
Laomedea (Obelia)		
•	MARKTANNER	1895 p. 408.
Obelia geniculata	))	1895 p. 400, 402.
Schizocladium ramosum	NUTTING	1895 (a) p. 968.
Eucope diaphana	Agassiz a. Wood-	
	WORT	н 1896 р. 122, 129.
Obelia lucifera	Browne	1896 (b) p. 470.
)) ))	))	1896 (e) p. 481.
» geniculata	FARQUHAR	1896 p. 460.
))	HERDMAN	1896 (a) p. 70.
))	NUTTING	1896 p. 147.
<b>)</b>	Browne	1897 (a) p. 245.
» lucifera.	»	1897 (c) 148.
» geniculata	Duerden	1897 p. 411.
)) e))	HARTLAUB	1897 p. 451.
)) · ))	PETTY	1897 p. 276,
» »	Pruvot	1897 p. 590, tabl. 21.
Campanularia geniculate	a Schneider	1897 p. 516.
Monosclera pusilla	»	1897 p. 516.
Eucope diaphana	Vanhöffen	1897 p. 291.
Obelia lucifera	Aurivillius	1898 (b) p. 424.
» »	Browne	1898 (b) p. 187-189, 191
» diaphana	Grönberg	1898 p. 455.

Obelia geniculata	Grönberg	1898 p. 455.
. ))	HILGENDORF	1898 p. 204, pl. 17, fig. 2-2 a.
))	ALLEN	1899 p. 445.
)) " ))	BÉTENCOURT	1899 p. 7.
Campanularia geniculata	Bonnevie	1899 p. 10, 71.
Eucope diaphana	Calkins	1899 p. 354.
Obelia geniculata	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 98.
))	HERDMAN	1899 p. 25, 26.
» »	Lo Bianco	1899 p. 460.
Schizocladium ramosum	MURBACH	1899 p. 351.
Obelia geniculata	PETTY	1899 p. 60.
)) ))	VERSLUYS	1899 p. 29, 30.
)) ))	ALLEN a. TODD	1900 p. 180, 185.
))	BEAUMONT	1900 p. 767.
)) ))	Gilson	1900 p. 34.
))	Linko	1900 (a) p. 154.
Schizocladium ramosum	NUTTING	1900 p. 44.
Obelia geniculata	PETTY	1900 (b) p. 116.
)) ))	THOMPSON	1900 p. 316, 337.

# Obelia gracilis Calkins.

Campanularia gracilis	p.p. Calkins	1899 p. 346, 352.
Obelia gracilis	))	1899 p. 353, pl. 3, fig. 13-13 c,
		pl. 6, fig. 13 d.

# Obelia griffini Calkins.

Obelia griffini	CALKINS	1899 p. 357, pl. 4, fig. 48-18 c,
		pl. 6, fig. 18 <sup>-d</sup> .

# Obelia helgolandica Hartlaub.

# Voir: Mat. V, p. 164.

Obelia	a helgolandica	HARTLAUB	1884 (a) p. 145.
1)	))	Мовися	1893 p. 87.
1)	))	HARTLAUB	1894 p. 162, 171, 173, 192.
1)	heligolandica	CRAWFORD	1895 p. 260.
1)	helgolandica	HARTLAUB	4897 p. 451.

# Obelia hyalina Clarke.

Voir: Mat. IV, p. 330; V, p. 164.

 Obelia hyalina
 Nutting
 4895 (b) p. 30, pl. p. 88, fig.

 """>""">"""" Versluys
 4899 p. 29, 30.

 """>""">""
 Pictet et Bedot
 4900 p. 4, 8, 55.

#### Obelia linearis Thornely.

Obelia linearis Thornely 1900 p. 453, pl. 44, fig. 6.

#### Obelia longicyatha Allman.

Voir: Clytia longicyatha.

#### Obelia longissima (Pallas).

Voir: Mat. I, p. 457; II, p. 95; III, p. 341; IV, p. 330; V, p. 464. 1889 p. 194, 195, 197, 198, ? Obelia gelatinosa DRIESCH 204, 218. Wood 1892 p. 95. Obelia · longissima 1893 p. 159, 172, 174. DAHL Laomedea (Obelia) 1893 (b) p. 169. longissima Levinsen 1893 (d) p. 369, 381. 1893 (d) p. 381, note. Obelia longissima 1894 p. 74. CLARKE HARTLAUB 4894 p. 163, 471, 172, 192, 205. )) )) THORNELY 1894 p. 145. )) )) CRAWFORD 1895 p. 260. 1) )) 1896 (a) p. 70. HERDMAN )) 1896 p. 147. NUTTING DUERDEN 1897 p. 411. 1897 p. 451, 489, 491, 502. HARTLAUB )) 1897 p. 597, tabl. 21. Pruvot )) VANHÖFFEN 1897 p. 245. 1898 p. 456. GRÖNBERG ALLEN 1899 p. 448. )) 1899 p. 7. BÉTENCOURT

202

Campanularia longissima Bonnevie

ONNEVIE 1899 p. 10, 71.

Obelia longissima

HARTLAUB

1899 (a) p. 87, 100.

#### Obelia nigrocaulus Hilgendorf.

Obelia nigrocaulus

HILGENDORF

1898 p. 203, pl. 47, fig. 1-1 a.

# Obelia piriformis (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 342; IV, p. 334; V, p. 465.

## Obelia plicata Hincks.

Voir: Mat. III, p. 342; IV, p. 331; V, p. 465.

Obelia plicata Knipowitsch 1893 p. 55.

» THORNELY 1894 p. 141, 142, 145.

» » PRUVOT 1897 tabl. 21.

Campanularia plicata Schneider 1897 p. 482, 512.

Obelia plicata Calkins 1899 p. 357, pl. 4, fig. 23, pl.

6, fig. 23 b.

» Lo Bianco 1899 p. 461.

» Nutting 1899 p. 741, 742.

# Obelia polygena Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 332; V, p. 165.

# Obelia pygmaea Coughtrey.

Voir: Mat. IV, p. 332; V, p. 465.

? Obelia pygmaea

FARQUHAR

1896 p. 460:

## Obelia surcularis Calkins.

Obelia surcularis

CALKINS

1899 p. 355, pl. 3, fig. 14-14h, pl. 6, fig. 14 c.

#### Gen. Oorhiza Mereschkowsky 1877.

Voir: Mat. IV, p. 332; V, p. 166.

## Oorhiza borealis Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 332; V, p. 466.

### Gen. Opercularella Hincks 1868.

Voir: Mat. II, p. 95; III, p. 342; IV, p. 332; V, p. 466.

## Opercularella hispida Nutting.

Opercularelle	a hispida	NUTTING	٠	1896 p. 148.
>>	))	))		4898 (b) p. 363, pl. 44, fig. 2.

#### Opercularella lacerata (Johnston).

Voir: Mat. II, p. 95; III, p. 342; IV, p. 332; V, p. 466.

<i>Opercularella</i>	lacerata	HERDMAN	1893 p. 84.
»	>>	Levinsen	1893 (d) p. 368, 383.
>>	))	Möbius	1893 p. 78.
>>	))	THORNELY	1894 p. 141, 145.
>>	))	Crawford	1895 p. 260.
>>	))	HERDMAN	4896 (a) p. 70.
<b>»</b>	>>	NUTTING	1896 p. 148.
>>	))	Duerden	1897 p. 413.
>>	))	HARTLAUB	1897 p. 502.
>>	·.))	ALLEN	4899 p. 439, 449, 529.
»	))	Bétencourt	1899 p. 8.

## Opercularella nana Hartlaub.

Opercularella nan	T HARTLAUB	1897 p. 451, 502, 503, pl. 20,
		fig. 9-11.
)) ))	))	1899 (a) p. 85, 87, 108.

## Opercularella pumila Clark.

Voir: Mat. IV, p. 332; V, p. 466.

# Gen. Ophiodes Hincks 1866.

Voir: Mat. III, p. 343; IV, p. 332; V, p. 167.

# Ophiodes mirabilis Hincks.

Ophiodes	mirabilis	Fewkes	1891 p.	35.
))	))	NUTTING	4900 p.	28.

204 м. верот

#### Gen. Ophionema Hincks 1874.

Voir: Mat. IV, p. 333; V, p. 167.

#### Ophionema parasiticum (G. O. Sars).

Voir: Mat. IV, p. 333; V, p. 167.

Ophiodes	parasitica	Levinsen		1893 (a) p. 25.
))	>>	))		1893 (b) p. 202.
1)	>>	Schneider		1897 p. 505.
")	))	Bonnevie		1899 p. 10, 57.
))	>>	Nutting	•	1900 p. 28.

#### Gen. Oplorhiza Allman 1877.

Voir: Mat. IV, p. 333; V, p. 167.

## Oplorhiza parvula Allman.

Voir: Mat. IV, p. 333; V, p. 167.

Optorhiza parvula Nutting 1900 p. 28.

PICTET et Bedot 1900 p. 10.

## Gen. Pachycordyle Weismann 1883.

Voir: Mat. V, p. 167.

# Pachycordyle napolitana Weismann.

Voir: Mat. V, p. 167.

#### Gen. Pasythea Lamouroux 1812.

Voir: Mat. I, p. 458; II, p. 96; III, p. 344; IV, p. 334; V, p. 168.

#### Pasythea gracilis Dana.

.Voir: Mat. II, p. 96; III, p. 344; IV, p. 334; V, p. 168.

Espèce douteuse.

#### Pasythea hexodon Busk.

Voir: Mat. III, p. 344; IV, p. 334; V, p. 168.

Pasythea hexodon Campenhausen 1896 (a) p. 104, 105.

#### Pasythea philippina Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 168.

 Pasythea philippina
 PICTET
 1893 p. 45.

 »
 SCHNEIDER
 1897 p. 524.

#### Pasythea quadridentata (Ellis et Solander).

Voir: Mat. I, p. 458; II, p. 96; III, p. 344; IV, p. 334; V, p. 168.

 Pasythea quadridentata
 Nutting
 1895 (b) p. 224, pl. fig. 4.

 » denticulata
 Schneider
 4897 p. 523.

 »
 Calkins
 1899 p. 359.

quadridentata Thornely 1900 p. 455, 456.

## Pasythea quadridentata var. balei Billard.

Voir Mat. III, p. 344; IV, p. 334; V, p. 468.

#### Gen. Pennaria Oken 1815.

Voir: Mat. I, p. 458; II, p. 96; III, p. 344; IV, p. 334; V, p. 469.

#### Pennaria adamsia Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 169.

Pennaria adamsia Pictet 1893 p. 16.

#### Pennaria australis Bale.

Voir: Mat. V, p. 169.

 Pennaria australis
 PICTET
 1893 p. 5, 14-16.

 » rosea
 »
 1893 p. 5, 15, 16.

 » australis
 Bale
 1894 p. 95.

#### Pennaria disticha Goldfuss.

Voir: Mat. I, p. 459; II, p. 96; III, p. 344; IV, p. 334; V, p. 169.

Pennaria cavolinii Zoja 1891 (a) p. 1226, 1227, 1229, 1232, pl. 26.

» cavolini Schneider 1892 p. 435 ss, pl. 14, fig. 49-54.

Pennar	ia cavolina	Spencer	1892 p. 13.
))	cavolinii	PICTET	4893 p. 2, 4-6, 12, 29, 32, pl. 4, fig. 7-9.
))	>>	Campenhausen	1896 (a) p. 104.
>>	>>	>>	1896 (b) p. 300, 307.
1)	» .	CHUN	1896 p. 29.
))	>>	IWANZOFF	1896 p. 143 ss, pl. 4, fig. 86-
			101.
>>	>>	MURBACH	1896 p. 738.
>>	>>	PRUVOT	1897 tabl. 22.
Sertulai	ria pennaria	Schneider	1897 p. 494.
Pennar	ia cavolinii	Lo Bianco	1899 p. 460.
))	>>	Smallwood	4899 p. 866, 867.
))	>>	PEEBLES	1900 p. 446 ss.
>>	>>	WELTNER	4900 p. 585, 586.

# Pennaria gibbosa L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 345; IV, p. 335; V, p. 170.

Pennaria gibbosa		FEWKES	1891 p. 15, 26.
))	))	PICTET	1893 p. 16.
<del>))</del>	»	Jäderholm	1896 p. 4.

#### Pennaria inornata Brooks.

Voir: Mat. V, p. 170.

Pennaria inornata Pictet 1893 p. 16.

## Pennaria symmetrica Clarke.

Voir: Mat. IV, p. 335; V, p. 470.

 Pennaria symmetrica
 PICTET
 1893 p. 5, 15.

 »
 JÄDERHOLM
 1896 p. 4.

## Pennaria tiarella (Ayres).

Voir: Mat. V, p. 170.

Halocordyle tiarella Pictet 1893 p. 15.

» » Bale 1894 p. 95.

Pennaria tiarella Bumpus 1898 (e) p. 857.

Pennaria tiarella I	HARGITT         1899 (b)	p. 368.
»	SMALLWOOD 1899 p. 8	861 ss, tig. 1-7.
)) ))	Гномрзоп 1899 р.	583.
» » <u> </u>	1900 (e)	p. 387 ss, fig. 1-2, pl.
	1	-14.
» » I	MAYER 1900 (b)	p. 18.
» »	VERRILL 1900 p.	571.

#### Pennaria wilsoni Bale.

Halocordyle australis

BALE

1894 p. 94.

Le nom de *Pennaria wilsoni* a été adopté par Bale (1913) pour son *Halo-cordyle australis* qu'il distingue de la *Pennaria australis*.

#### Gen. Pentandra Lendenfeld 1884.

Voir: Mat. V, p. 170.

#### Pentandra balei Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 170.

#### Pentandra parvula Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 171.

Pentandra parvula

NUTTING

1900 p. 24, note.

### Gen. Perigonimus Sars 1846.

Voir: Mat. II, p. 97; III, p. 345; IV, p. 335; V, p. 171.

# Perigonimus abyssi G. O. Sars.

Voir: Mat. IV, p. 335; V, p. 471.

-Perigonimus	abyssi	Brunchorst	1891 p. 30.
))	))	HARGITT	1895 (b) p. 484, 487.
>>	))	Appellöf	1896 p. 11.
)) e	))	. "	1897 p. 7.
))	))	Bonnevie	1899 p. 9, 12, 42, 47.

## Perigonimus apicatus Brooks.

Voir: Mat. V, p. 171.

208 м. верот

# Perigonimus (?) bitentaculatus (Wright).

Voir: Mat. III, p. 345; IV, p. 335; V, p. 171.

## Perigonimus cidaritis Weismann.

Voir: Mat. V, p. 171.

 Perigonimus cidaritis
 HARGITT
 1895 (a) p. 252.

 """>" 1895 (b) p. 480-484.

 """>Bougainvillia cidaritis
 " 1895 p. 161.

 Perigonimus cidaritis
 " 1897 p. 460, 478.

# Perigonimus (?) coccineus (Wright).

Voir: Mat. III, p. 345; IV, p. 335; V, p. 471.

## Perigonimus decorans Schneider.

Perigonimus decorans Schneider 1897 p. 479.

# $Perigonimus\ formosus\ Fewkes.$

Voir: Mat. V, p. 172.

#### Perigonimus gelatinosus Duerden.

Perigonimus gelatinosus Duerden 1895 p. 325, 327, pl. 14, fig. 2-3.

» » 3 1897 p. 409.

# Perigonimus inflatus Duerden.

 Perigonimus inflatus
 Duerden
 4895 p. 325, 329, pl. 14, fig. 4.

 »
 »
 1897 p. 409.

## Perigonimus jonesi Osborn et Hargitt.

Perigonimus jonesi Osborn a. Hargitt 1894 p. 27 ss, fig. 4-12.

"" Hargitt 1895 (a) p. 252.

"" 1895 (b) p. 480-485, 487.

# Perigonimus linearis (Alder).

Voir: Mat. III, p. 346; IV, p. 336; V, p. 172.

Per	igonimu	s linearis	ALCOCK	1892 p. 207.
9	))	))	Duerden	4893 p. 137, 138, 141, 150.
	))	))	HARTLAUB	1894 p. 167.
	>>	))	HARGITT	1895 (b) p. 481, 484, 486.
	>>	))	Duerden	1897 p. 409.
Bougainvillia linearis		lia linearis	HARTLAUB	1897 p. 461.
Per	rigonimu	s linearis .	>>	1897- p. 460.
	))	))	BÉTENCOURT	1899 p. 4.
	))	)) .	HARTLAUB	1899 (a) p. 91.
	» .	, )).	Lo Bianco	1899 p. 461.

## Perigonimus (?) miniatus (Wright).

Voir: Mat. III. p. 346; IV, p. 336; V, p. 472.

# Perigonimus minutus Allman.

Voir: Perigonimus repens.

## Perigonimus multicornis Allman.

Voir: Mat. IV, p. 336; V, p. 172.

Perigonimus n	nulticornis	LEVINSEN	1893	(d) p.	367, 377.
))	))	HARGITT	1895	(b) p.	483-485.

#### Perigonimus muscoides Sars.

Voir: Mat. II, p. 97; III, p. 346; IV, p. 336; V, p. 472.

Perigonimus	muscoides	ALCOCK	1892 p. 207.
))	))	HARGITT	1895 (b) p. 484.
>>	)) .	Bonnevie	1898 (b) p. 5.
»	))	))	1899 p. 9, 41, 42.

## Perigonimus nutans Hincks.

Voir: Mat. IV, p. 336; V, p. 173.

Perigonimus nutans Duerden 1895 p. 329, 330.

REV. SUISSE DE ZOOL. T. 26. Suppl. 1. 1918.

#### Perigonimus palliatus (Wright).

Voir: Mat. III, p. 347; IV, p. 336; V, p. 473.

Perigonimus po	ılliatus	ALCOCK	1892	p. 207.
»	))	Osborn a. Hargitt	1894	p. 33.
>>	))	Duerden ·	1895	p. 328.
>>	))	HARGITT ,	1895	(b) p. 484.
))	n,	HARTLAUR	1897	n. 478.

# Perigonimus (?) quadritentaculatus (Wright).

Voir: Mat. III, p. 347; IV, p. 336; V, p. 173.

# Perigonimus repens (Wright).

Voir: Mat. III, p. 347; IV, p. 337; V, p. 473.

Syn.: Perigonimus minutus Allman.

Voir: Mat. III, p. 346; IV, p. 336; V, p. 472.

""">""" repens       """">""" DUERDEN       1893 p. 137, 140, 141, 148.         """">""" LEVINSEN       1893 p. 137, 140, 141, 148.         """">""" LEVINSEN       1893 p. 137, 140, 141, 148.         """" LEVINSEN       1893 p. 367, 377.         Perigonismus repens       Möbius       1893 p. 89.         Perigonimus repens       Garstang       1894 p. 223.         """">"""" MARTLAUB       1894 p. 163, 167.         """" Minutus       HARGITT       1894 p. 32, 33.         """" Perens       """">"""" May 1.         """" """ May 2.       3.       3.         """ """ """ """ """ """ """ """ """ ""	Perigonima	ıs minutus	ALCOCK	1892 p. 208.
""         Levinsen         1893 (d) p. 367, 377.           Perigonismus repens         Möbius         1893 p. 89.           Perigonimus repens         Garstang         1894 p. 223.           ""         ""         Hartlaub         1894 p. 163, 167.           ""         ""         Hargitt         1894 p. 32, 33.           ""         repens         ""         1895 p. 257, 259.           ""         ""         Duerden         1895 p. 325, pl. 14, fig. 1.           ""         ""         Hargitt         1895 (b) p. 484.           ""         repens         ""         1895 (b) 484-486.           ""         ""         Herdman         1895 p. 457.           ""         ""         Herdman         1896 (c) p. 462.           ""         ""         Herdman         1896 (d) p. 41.           ""         ""         Herdman         1897 p. 409.           ""         ""         ""         Hartlaub         1897 p. 478.	))	repens	» .	1892 p. 207.
Perigonismus repens         Möbius         1893 p. 89.           Perigonimus repens         Garstang         1894 p. 223.           """>""""""""""""""""""""""""""""""""	))	))	Duerden	1893 p. 137, 140, 141, 148.
Perigonimus repens         Garstang         1894 p. 223.           """>""">""">" HARTLAUB         1894 p. 163, 167.           """>"">"">""">minutus         Osborn a. Hargitt         1894 p. 32, 33.           """>""">""">""">""">"""">CRAWFORD         1895 p. 257, 259.           """>""">""">""">""">""">DUERDEN         1895 p. 325, pl. 14, fig. 1.           """>""">""">""">minutus         HARGITT         1895 (b) p. 484.           """>""">"">""">""">repens         """>""">""">""">""">""">""">""">""">"	»	>>	LEVINSEN	4893 (d) p. 367, 377.
Perigonimus repens         Garstang         1894 p. 223.           0         MARTLAUB         1894 p. 163, 167.           0         minutus         Osborn a. Hargitt         1894 p. 32, 33.           0         repens         " 1894 p. 32, 33.           0         " Crawford         1895 p. 257, 259.           0         " Duerden         1895 p. 325, pl. 14, fig. 1.           0         minutus         Hargitt         1895 (b) p. 484.           0         repens         " 1895 (b) 484-486.           0         minutus         Hartlaub         1895 p. 459.           0         repens         Herdman         1896 (c) p. 462.           0         repens         " 1896 (c) p. 459, 462.           0         " Herdman         1896 (a) p. 41.           0         " Duerden         1897 p. 409.           0         minutus         Hartlaub	Perigonism	nus repens	Möbius	4893 p. 89.
D       N       HARTLAUB       1894 p. 163, 167.         D       minutus       OSBORN a. HARGITT       1894 p. 32, 33.         D       repens       N       1895 p. 257, 259.         D       N       DUERDEN       1895 p. 325, pl. 14, fig. 1.         D       minutus       HARGITT       1895 (b) p. 484.         D       repens       N       1895 (b) 484-486.         D       minutus       HARTLAUB       1895 p. 459.         D       repens       HERDMAN       1896 (c) p. 462.         D       repens       N       1896 (c) p. 459, 462.         D       N       HERDMAN       1896 (a) p. 41.         D       N       DUERDEN       1897 p. 409.         D       minutus       HARTLAUB       1897 p. 478.		•	GARSTANG	1894 p. 223.
""" repens       """ CRAWFORD       1895 p. 257, 259.         """ DUERDEN       1895 p. 325, pl. 14, fig. 1.         """ minutus       HARGITT       1895 (b) p. 484.         """ repens       """ 1895 (b) 484-486.         """ minutus       HARTLAUB       1895 p. 159.         """ repens       HERDMAN       1895 p. 457.         """ minutus       BROWNE       1896 (c) p. 462.         """ repens       """ 1896 (c) p. 459, 462.         """ HERDMAN       1896 (a) p. 41.         """ DUERDEN       1897 p. 409.         """ minutus       HARTLAUB       1897 p. 478.	"	•	HARTLAUB	1894 p. 163, 167.
0       )       CRAWFORD       1895 p. 257, 259.         10       )       DUERDEN       1895 p. 325, pl. 14, fig. 1.         11       0       minutus       HARGITT       1895 (b) p. 484.         12       0       1895 (b) 484-486.         13       1895 p. 159.         14       1895 p. 159.         15       1895 p. 457.         16       1896 (c) p. 462.         17       1896 (c) p. 459, 462.         1896 (a) p. 41.       1897 p. 409.         1897 p. 478.	))	minutus	Osborn a. Hargitt	4894 p. 32, 33.
0       """>""">""">""" CRAWFORD       1895 p. 257, 259.         0       """>""">""" DUERDEN       1895 p. 325, pl. 14, fig. 1.         0       """>""">""">""">"""">"""">"""">"""">	))	repens	))	1894 p. 32, 33.
""" minutus       HARGITT       1895 (b) p. 484.         """ repens       """ 1895 (b) 484-486.         """ minutus       HARTLAUB       1895 p. 459.         """ repens       HERDMAN       1896 p. 457.         """ minutus       BROWNE       1896 (c) p. 462.         """ repens       """       1896 (c) p. 459, 462.         """ HERDMAN       1896 (a) p. 41.         """ """ DUERDEN       1897 p. 409.         """ minutus       HARTLAUB       1897 p. 478.	))	•	Crawford	1895 p. 257, 259.
" repens       " Minutus       HARTLAUB       1895 p. 159.         " repens       HERDMAN       1895 p. 457.         " minutus       BROWNE       1896 (c) p. 462.         " repens       " 1896 (c) p. 459, 462.         " repens       " 1896 (a) p. 41.         " DUERDEN       1897 p. 409.         " minutus       HARTLAUB       1897 p. 478.	1)	))	DUERDEN	1895 p. 325, pl. 14, fig. 1.
" repens       " Minutus       HARTLAUB       1895 p. 159.         " repens       HERDMAN       1895 p. 457.         " minutus       BROWNE       1896 (c) p. 462.         " repens       " 1896 (c) p. 459, 462.         " repens       " 1896 (a) p. 41.         " DUERDEN       1897 p. 409.         " minutus       HARTLAUB       1897 p. 478.	))	minutus	HARGITT	1895 (b) p. 484.
""" minutus       HARTLAUB       1895 p. 459.         """ repens       HERDMAN       1895 p. 457.         """ minutus       BROWNE       1896 (c) p. 462.         """ repens       """       1896 (c) p. 459, 462.         """ HERDMAN       1896 (a) p. 41.         """ DUERDEN       1897 p. 409.         """ minutus       HARTLAUB       1897 p. 478.	))	repens	))	•
minutus Browne 1896 (c) p. 462.  repens	))	-	HARTLAUB	1895 p. 159.
minutus Browne 1896 (c) p. 462.  repens	))	repens	HERDMAN	4895 p. 457.
"" repens       "" HERDMAN       1896 (c) p. 459, 462.         "" HERDMAN       1896 (a) p. 41.         "" DUERDEN       1897 p. 409.         "" minutus       HARTLAUB         1897 p. 478.	))	•		
<ul> <li>» HERDMAN 1896 (a) p. 41.</li> <li>» DUERDEN 1897 p. 409.</li> <li>» minutus HARTLAUB 1897 p. 478.</li> </ul>	1)	repens	»	, , , <del>-</del>
<ul> <li>Duerden 1897 p. 409.</li> <li>minutus Hartlaub 1897 p. 478.</li> </ul>	1)	,	HERDMAN	
» minutus Hartlaub 1897 p. 478.	1)	>>	Duerden	
	))	minutus		
16 b, fig. 10.	1)	repens	»	1897 p. 450, 451, 477-479, pl.

Perigonima	us pusillus	SCHNEIDER	1897 p. 479, 497.
))	repens	ALLEN	1899 p. 395, 444, 446, 516,
			529.
))	))	Bonnevie	1899 p. 9, 11, 41, 42.
1)	>>	CALKINS	1899 p. 339, pl. 1, fig. 3-3 d.
))	))	HARTLAUB	1899 (a) p. 91.
))	. ))	Browne	1900 (b) p. 713.
))	minutus	MAYER	1900 (b) p. 33.

## Perigonimus sarsi Bonnevie.

Perigonimus sarsi	Bonnevie	1898 (b) p. 3, 5, 6, pl. 1 fig. 3,
		3 a.
» »	))	1899 p. 9, 41, 42.

## Perigonimus serpens Allman.

Voir: Mat. III, p. 348; IV, p. 337; V, p. 473.

? Perigonimus se	rpens	LEVINSEN	1893	(d) p. 367, 377.
>>	)) .	HARGITT	1895	(b) p. 484-486.
))	))	HARTLAUB	1897	p. 451, 479.
))	))	SCHNEIDER	1897	p. 479.

## . Perigonimus sessilis (Wright).

Voir: Mat. III, p. 348; IV, p. 337; V, p. 474.

Perigonimus s	essilis	HARGITT	1895	(b) p. 484.
>>	>>	Schneider	1897	p. 479, 497.

### Perigonimus steinachi Jickeli.

Voir: Mat. V, p. 174.

Perigonimus steinachi Zoja 1893 (c) p. 520.

## Perigonimus sulfureus Chun.

Voir: Mat. V, p. 174.

# Perigonimus vestitus Allman.

Voir: Mat. III, p. 348; IV, p. 337; V, p. 174.

Perigonimus	vestitus -	ALCOCK	1892 p. 210.
))	))	DUERDEN	1893 p. 141.

91	Perigonin	ius vestitus	Levinsen	1893 (d) p. 367, 377.
	1)	))	Osborn a. Hargitt	1894 p. 32, 33.
	))	· ))	CRAWFORD	1895 p. 259.
	))	))	Duerden	4895 p. 328.
	»	))	HARGITT	4895 (b) p. 484, 485.
	))	repens	HARTLAUB	1895 p. 143, 158, 159, pl. 8
				fig. 5-7, 9, 10, 12-15.
?	))	vestitu <b>s</b>	))	1897 p. 451, 457, 477, 479
				498, pl. 16 b, fig. 5, 8
				9.
	))	))	))	1899 (a) p. 91.

# Perigonimus yoldiae-arcticae Birula.

#### Perigonimus yoldiae-

arcticae	BIRULA ·	1896 p	. 304, 317.
′ ))	KNIPOWITSCH	1896 p	304, 317.
))	HARTLAUB	1899 (	a) p. 91.

# Gen. Perisiphonia Allman 1888.

Voir : Mat. V, p. 174.

# Perisiphonia chazaliei Versluys.

Perisiphonia	chazaliei	VERSLUYS	1899	p.	29,	32, 1	fig.	2-4.
>>	))	Рістет et Верот	1900	p.	19,	20.		

# Perisiphonia filicula Allman.

Voir: Mat. V, p. 174.

Per	risiphor	ria filicula	VERSLUYS	1899 p. 35, 36	1899 p. 35, 36	
?	))	filicaulis	NUTTING	1900 р. 28.	1900 p. 28.	
	))	filicula	PICTET et BEDOT	1900 p. 19-21.	1900 p. 19-21.	

## Perisiphonia pectinata Allman.

Voir: Mat. V, p. 174.

Perisiphonia pectina	ta Farquiiar	1896 p. 461.
)) ))	VERSLUYS	4899 p. 35, 36.
• ))	Рістет et Верот	1900 p. 4, 18, 53, 55, pl. 4, 5.

### Gen. Pleurocarpa Fewkes 1881.

Voir: Mat. V, p. 175.

Nutting (1900, p. 121) a montré que ce genre était synonyme de *Lytocarpus*; on doit donc le supprimer. *P. ramosa* de Fewkes est décrite par Nutting sous le nom de *Lytocarpus ramosus*, mais il ne faut pas confondre cette espèce avec le *Lytocarpus ramosus* d'Allman, qui est synonyme d'*Aglaophenia divaricata*.

## Pleurocarpa ramosa Fewkes.

Voir: Lytocarpus ramosus.

#### Gen. Plumularia Lamarck 1816.

Voir: Mat. I, p. 459; II, p. 97; III, p. 348; IV, p. 337; V, p. 175.

Plumularia abietina Allman.

Voir: Mat. V, p. 175.

Plumularia aglaophenoides Bale.

Voir: Plumularia sulcata.

Plumularia alata Bale.

Voir : Mat. V, p. 475.

### Plumularia alleni Nutting.

Plumularia alleni

NUTTING

1896 p. 153.

1898 (b) p. 364, pl. 15, fig. 1-6.

Plumularia altitheca Nutting.

Plumularia altitheca

Nutting

1900 p. 31, 49, 55, 56, 58, pl. 2, tig. 1.

Plumularia annuligera Quelch.

Voir : Mat. V, p. 176.

# Plumularia armata Allman.

Voir: Mat. V, p. 176.

#### Plumularia attenuata Allman.

Voir: Mat. IV, p. 337; V, p. 176.

Plumularia attenuata

NUTTING

1895 (b) p. 179.

))

1900 p. 49, 50, 55, 56, 58, 63,

pl. 5, fig. 6.

Plumularia aurita Bale.

Voir: Mat. V, p. 176.

Plumularia australis Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 337; V, p. 476.

Plumularia badia Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 338; V, p. 176.

Syn. Ptumularia gracilis Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 181.

Syn. Plumularia ramsayi Bale.

Voir: Mat. V, p. 188.

Plumularia bifrons (Heller).

Voir: Mat. III, p. 349; IV, p. 338; V, p. 477.

Plumularia buski Bale.

Voir: Mat. V, p. 477.

Plumularia caliculata Bale.

Voir : Mat. V, p. 177.

Plumularia californica Marktanner.

Voirs: Mat. III, p. 349; IV, p. 338; V, p. 477.

Plumularia californica

Nutting 1899 p. 741.

))

1900 p. 65.

» PICTET et BEDOT

1900 p. 28.

Cette espèce est probablement synonyme de  ${\it P. setacea.}$ 

#### Plumularia campanula Busk.

Voir: Mat. III, p. 349; IV, p. 338; V, p. 477.

Plumularia	campanula	BALE	1894 p. 113-115.
» ·	rubra	»	1894 p. 113.
» .	campanula	FARQUHAR	1896 p. 466.

Il faut enlever de la synonymie de cette espèce indiquée dans les « Matériaux » V, p. 177, les citations de Bale relatives à *Plumularia indivisa* et *Plumularia campanula* var. B. qui se rapportent à *Antennella indivisa*. En outre, dans la citation de *Plumularia campanula* Bale 1884, on doit supprimer : pl. 10, fig. 5, qui concerne également *Antennella indivisa*.

#### Plumularia catharina Johnston.

Voir: Mat. II, p. 97; III, p. 349; IV, p. 338; V, p. 478.

Plumula	ria catharina	Nordgaard	1892 p. 11.
»	»	DUERDEN	1893 p. 147, 149.
>>	>>	HERDMAN	1893 p. 67.
>>	»	Снорім	1894 p. 54.
))	))	HARTLAUB	1894 162, 182, 183.
>>	))	THORNELY	1894 p. 141, 147.
))	))	CRAWFORD	1895 p. 261.
))	geminata	NUTTING	1895 (b) p. 179.
))	catharina	DUERDEN	1897 p. 418.
))	. ))	HARTLAUB	1897 p. 451.
))	>>	Schneider	1897 p. 529, 531, 532, 540,
			541, 546.
))	>>	ALLEN	1899 p. 391 433, 456, 516,
			530.
))	>>	Bonnevie	4899 p. 40, 90.
))	>>	NUTTING	4900 p. 30, 49, 55, 56, 59-61,
			76, 86, pl. 3, fig. 1, 2.
))	$\cdot geminata$	))	1900 p. 32, 49, 55, 56, 61, pl.
			3, fig. 3, 4.

Plumularia catharina var. alternans Driesch.

Voir: Mat. V, p. 179.

216M. BEDOT

#### Plumularia caulitheca Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 179.

Plumularia caulitheca

NUTTING

1900 p. 11 (fig. 41), 50, 55, 56, 63, 67, pl. 5, fig. 3-5.

### Plumularia clarkei Nutting.

Voir: IV, p. 338; V, p. 479.

Plumularia gracilis

PICTET

1893 p. 58, 59.

clarkei

NUTTING

4900 p. 45 (fig. 38) 49, 55, 56,

64, pl. 3, fig. 5.

gracilis

1900 p. 61.

## Plumularia compacta Thornely.

Plumularia compacta Thornely

4900 p. 457, pl. 44, fig. 3.

## Plumularia compressa Bale.

Voir: Mat. V, p. 179.

Plumularia compressa var. Bale

1894 p. 115.

## Plumularia cornucopiae Hincks.

Voir: Plumularia diaphana.

### Plumularia cornuta Bale.

Voir: Mat. V, p. 180.

## Plumularia corrugata Nutting.

Plumularia corrugata

NUTTING

1900 p. 50, 55, 56, 64, 65, pl.

6, fig. 1-3.

Cette espèce est probablement synonyme de .P. setacea.

# Plumularia cylindrica Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 339; V, p. 180.

Plumularia cylindrica

NUTTING

1900 p. 67.

#### Plumularia delicatula Bale.

Voir: Mat. V, p. 180.

Plumularia delicatula Bale

1894 p. 410.

### Plumularia dendritica Nutting.

Plumularia dendritica Nutting

1900 p. 3, 4, 6, 10, 15, 50, 55, 56, 67, pl. 8, fig. 4-6.

### Plumularia diaphana Heller.

Voir: Mat. III, p. 349; IV, p. 339; V, p. 180.

 ${\bf Syn.:} \ Plumularia\ cornucopiae\ Hincks.$ 

Voir: Mat. IV, p. 339; V, p. 480.

Plumularia diaphana

Schneider

1897 p. 487, 529.

NUTTING

1900 p. 50, 55, 56, 62, 88, pl.

4, fig. 1, 2.

» cornucopiae

» 1900 p. 80, note.

» diaphana P.

alternata

Pausinger

1900 p. 330, pl. 21, fig. 12.

### Plumularia disticha Heller.

Voir: Mat. III, p. 350; IV, p. 339; V, p. 181.

## Plumularia dolichotheca Allman.

Voir: Mat. V, p. 181.

### Plumularia echinulata Lamarck.

Voir: Kirchenpaueria pinnata.

### Plumularia elegantula G. O. Sars.

Voir: Kirchenpaueria pinnata.

## Plumularia filicaulis Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 340; V, p. 182.

Plumularia filicaulis

BALE

1894 p. 115.

» » Nutting

E 1894

1900 p. 4, 8, 10 (fig. 18), 13, 49, 55, 56, 60, 76, pl.

2, fig. 6.

Dans la synonymie de cette espèce, figurant p. 182 des « Matériaux V », il

218 м. верот

faut enlever de la citation de *Plumularia filicaulis* Bale 1884: fig. 7, pl. 19, fig. 41-42, qui se rapporte à *Antennella filicaulis*.

## Plumularia filicaulis var. indivisa Bale.

Voir: Antennella filicaulis.

## Plumularia filicula Allman.

Voir: Mat. IV, 340; V, p. 182.

Plumularia filicula Nutting 1900 p. 49, 55-58, pl. 2, fig. 2.

#### Plumularia flabellum Allman.

Voir: Mat. V, p. 182.

Plumularia flabellum Studer 1889 p. 165.

### Plumularia flexuosa Bale.

Plumularia flexuosa Bale 1894 p. 115, pl. 5, fig. 6-10.

### Plumularia floridana Nutting.

Plumularia floridana Nutting 1900 p. 49, 55, 56, 59, pl. 2, fig. 4, 5.

## Plumularia fragilis Hamann.

Plumularia fragilis Bonnevie 1899 p. 10, 11, 88, 90, pl. 7, fig. 1.

Cette espèce devra peut-être prendre place dans le genre Kirchenpaueria.

### Plumularia frutescens (Ellis et Solander).

Voir: Mat. I. p. 460; II, p. 98; III, p. 350; IV, p. 340; V, p. 183.

Plumularie	a frutescens	STUDER	4889 p. 447, 465, 470.
))	>>	HERDMAN	1893 p. 69, 70.
))	))	THORNELY	1894 p. 141, 147.
>>	))	CRAWFORD	4895 p. 261.
))	))	DUERDEN	1897 p. 418.
>>	))	Schneider	1897 p. 540-542, 546.
))	• ))	ALLEN	1899 p. 433, 457, 530.
))	))	Bonnevie	1899 p. 40, 90.

### Plumularia glutinosa (Lamouroux).

Voir: Mat. III, p. 351; IV, p. 341; V, p. 183.

### Plumularia goldsteini Bale.

Voir : Mat. V, p. 183.

Plumularia goldsteini Nutting

1900 p. 11 (fig. 19).

### Plumularia goodei Nutting.

Plumularia goodei

NUTTING

1900 p. 14, 50, 55, 56, 64, pl. 7, fig. 1-4.

## Plumularia gracilis Lendenfeld.

Voir: Plumularia badia.

## Plumularia gracillima G. O. Sars.

Voir: Schizotricha gracillima.

### Plumularia groenlandica Levinsen.

Plumularia groenlandica Levinsen

1893 (b) p. 180, 205, pl. 8, fig.

10-12.

Vanhöffen

1897 p. 246.

### Plumularia halecioides Alder.

Voir: Mat. III, p. 351; IV, p. 341; V, p. 184.

Plumularia	halecioides .	HERDMAN	1891 p. 199.
>>	>>	Spencer	1891 p. 136.
>>	))	Duerden	1893 p. 137, 147, 148.
))	» .	PICTET	1893 p. 2, 54.
))	>>	NUTTING	1896 p. 152, 153.
))	>>	Duerden	1897 p. 418.
))	» .	PRUVOT	1897 tabl. 21.
))	))	Schneider	1897 p. 485, 486, 530, 532,
			533, 535, 546.
))	))	NUTTING	4898 (b) p. 365.
>>	))	BÉTENCOURT	4899 p. 13.

220

M. BEDOT

Plumularia halecioides Lo Bianco 1899 p. 461.

» Nutting 1900 p. 21, 25, 30 (fig. 95), 31,

34, 66.

PAUSINGER 1900 p. 318 ss, 329, 330, pl. 20,

fig. 5-11, pl. 21, fig. 1-

11.

Plumularia helleri Hincks.

Voir: Kirchenpaueria pinnata.

Plumularia hians Marktanner.

Voir: Kirchenpaueria pinnata.

Plumularia hyalina Bale.

Voir: Mat. V, p. 185.

Plumularia inermis Nutting.

Plumularia inermis Nutting 1900 p. 50, 55, 56, 62, pl. 5,

fig. 1-2 a.

Plumularia insignis Allman.

Plumularia insignis HARTLAUB 1894 p. 182.

Plumularia lagenifera Allman.

Voir: Mat. V, p. 185.

Plumularia lagenifera Nutting 1900 p. 10 (fig. 8), 50, 55, 56, 64, 65, pl. 6, fig. 6-10.

Cette espèce est probablement synonyme de P. setacea.

Plumularia liechtensterni Marktanner.

Voir: Mat. V. p. 185.

Plumularia liechtensterni Schneider 1897 p. 483, 486, 529, 534.

#### Plumularia macrotheca Allman.

Voir: Mat. IV, p. 342; V, p. 186.

Plumularia macrotheca Hartlaub 1894 p. 182.

» » Nutting 4900 p. 50, 55, 56, 66, pl. 8, fig. 4.

#### Plumularia megalocephala Allman.

Voir: Mat. IV, p. 342; V, p. 186.

Plumularia megalocephala Nutting 1895 (b) p. 88.

» » » 4900 p. 14 (fig. 37), 49, 55-57, pl. 4, fig. 5.

#### Plumularia multinoda Allman.

Voir: Mat. V, p. 486.

Plumularia multinoda Farquhar 1896 p. 466.

### Plumularia obconica Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 342, V, p. 186.

### Plumularia obliqua Johnston.

Voir: Mat. II, p. 99; III, p. 352; IV, p. 342; V, p. 186.

 Plumularia obliqua
 Hartlaub
 1894 p. 482.

 »
 »
 Nutting
 1895 (b) p. 225.

 »
 »
 Schneider
 1897 p. 486, 534, 546.

 »
 »
 Bétencourt
 4899 p. 43.

### Plumularia obliqua var. robusta Bale.

Voir: Mat. V, p. 187.

## Plumularia oligopyxis Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 342; V, p. 187.

Plumularia oligopyxis Nutting 1900 p. 49, 55-57, pl. 1, fig. 6, 7.

## Plumularia paucinoda Nutting.

Plumularia paucinoda Nutting

1900 p. 50; 55, 56, 68, pl. 8, fig. 7-9.

## Plumularia pinnata (Linné).

Voir: Kirchenpaueria pinnata.

## Plumularia plagiocampa Pictet.

Plumularia plagiocampa Pictet

1893 p. 2, 56, pl. 3, fig. 50.

# Plumularia procumbens Spencer.

Plumularia procumbens Spencer

1891 p. 121, 130, pl. 21-23.

BALE

1894 p. 93, 115, pl. 5, fig. 11-

» Nutting

1900 p. 5 (fig. 3-5), 6, 7, 19.

## Plumularia profunda Nutting.

Plumularia profunda

Nutting

1900 p. 6, 50, 55, 56, 66, pl.

8, fig. 2, 3.

# Plumularia pulchella Bale.

Voir: Mat. V, p. 188.

Plumularia pulchella

BALE

1894 p. 116.

## Plumularia ramsayi Bale.

Voir: Plumularia badia.

## Plumularia ramulifera Allman.

Voir: Halicornaria ramulifera.

### Plumularia rubra Bonnevie.

Plumularia rubra

BONNEVIE

1899 p. 10, 41, 44, 90, 91, pl.

7, fig. 2.

elegantula var. Pictet et Bedot

1900 p. 4, 28, 53.

Cette espèce ne doit pas être confondue avec la *Plumularia rubra* de Lenderfeld qui est synonyme de *P. campanula*.

# Plumularia rugosa Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 343; V, p. 188.

## Plumularia setacea Linné.

Voir: Mat. 1, p. 461; II, p. 101; III, p. 354; IV, p. 344; V, p. 188.

Plumularia	setacea	GRIEG	1887 p. 13.
))	>>	Brunchorst	1891 p. 30.
))	))	HERDMAN	1891 p. 199.
))	))	APSTEIN	1893 p. 493, 495.
))	))	Рістет	1893 p. 56.
))	))	CHOPIN	1894 p. 54.
))	>>	GARSTANG	1894 p. 224.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 162, 482.
))	))	THORNELY	1894 p. 141, 142, 147.
))	))	CRAWFORD	1895 p. 261.
>>	))	FARQUHAR	1896 p. 466.
))	))	JÄDERHOLM	1896 p. 46.
>>	))	Duerden	4897 p. 418.
>>	))	HARTLAUB	1897 p. 451.
>>	))	PRUVOT	1897 p. 601, tabl. 21.
1)	))	Schneider	1897 p. 486, 532, 546.
>>	))	HILGENDORF	4898 p. 214, pl. 21, fig. 1-1 d.
>>	tripartita	<b>»</b>	1898 p. 245.
))	setacea	ALLEN	1899 p. 401 439, 456, 515,
			517, 530.
))	))	BÉTENCOURT	4899 p. 43.
))	))	Bonnevie	1899 p. 10, 90.
))	))	Calkins	1899 p. 362, 363, pl. 5, fig.
			27-27 c.
))	))	ALLEN a. TODD	1900 p. 177, 178, 480, 185.
))	palmeri	NUTTING	1900 p. 50, 55, 56, 65, pl. 6,
			fig. 4, 5.
>>	setacea	))	1900 p. 31, 49, 55-57, 59, 64-
			66, pl. 1, fig. 4-4.
>>	tripartita	))	1900 p. 9 (fig. 7).
>>	setacea	PICTET et BEDOT	1900 p. 5, 28, 55.

Plumularia setacea var. gaimardi Billard.

Voir: Mat. II, p. 99; III, p. 355; IV, p. 344; V, p. 489.

Plumularia setaceoides Bale.

Voir: Mat. V, p. 189.

Plumularia setaceoides Pictet

1893 p. 58.

» Bale

4894 p. 110.

» THORNELY

1900 p. 457.

Plumularia similis Hincks.

Voir: Kirchenpaueria pinnata.

Plumularia spinulosa Bale.

Voir: Mat. V, p. 190.

Plumularia spinulosa

FAROUHAR

. 1896 р. 466.

Plumularia strictocarpa Pictet.

Plumularia strictocarpa Pictet

1893 p. 2, 55, 57, pl. 3, fig

47-49.

Plumularia stylifera Allman.

Voir: Mat. V, p. 190.

Plumularia stylifera

NUTTING

4900 p. 31.

Plumularia sulcata Lamarek.

Voir: Mat. III, p. 355; IV, p. 345; V, p. 491.

Plumularia aglaophe-

noides Nutting

1900 p. 81.

Plumularia tenella Verrill.

Voir: Schizotricha tenella.

Plumularia tenuis Schneider.

Plumularia tenuis

SCHNEIDER

4897 p. 485.

## Plumularia tuba Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 345; V, p. 191.

### Plumularia turgida Bale.

Plumularia turgida

FARQUHAR

1896 p. 466.

### Plumularia variabilis Quelch.

Voir: Mat. V, p. 191.

La *P. variabilis* de Bonnevie (1899) n'est pas synonyme de cette espèce, mais rentre dans le genre *Schizotricha*.

### Plumularia ventriculiformis Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 191.

#### Plumularia verrilli Clark.

Voir: Schizotricha gracillima.

## Plumularia virginiae Nutting.

Plumularia virginiae

NUTTING

1900 p. 50, 55, 56, 66, pl. 7, fig. 5-10.

### Plumularia wattsi Bale.

Voir: Mat. V, p. 191.

### Gen. Podocoryne Sars 1846.

Voir: Mat. II, p. 102; III, p. 355; IV, p. 345; V, p. 192.

## Podocoryne aculeata (Wagner).

Voir: Mat. II, p. 403; III, p. 355; IV, p. 345; V, p. 492.

### Podocoryne areolata Alder.

Voir: Mat. III, p. 356; IV, p. 346; V, p. 492.

Podocoryne areolata Duerden 1893

DUERDEN 4893 p. 437, 139, 447-449.

Cytaeandra areolata Garstang 1894 p. 235.

Cytaeandra (Podocoryne)

areolata Herdman 1894 (c) p. 41.

REV. SUISSE DE ZOOL. T. 26. Suppl. 1. 1918.

9 Cytaeandra areolata	Browne	1895 p. 262.
Hydractinia areolata	))	4895 p. 262, 263.
Podocoryne areolata	))	1895 p. 262.
Cytaeandra areolata	HERDMAN	1895 p. 456.
· » »	1)	1896 (a) p. 41.
? » » »	Browne	1897 (e) p. 147, 149.
Podocoryne areolata	Duerden	1897 p. 407.
? Cytaeandra areolata	Browne	1898 (a) p. 817, pl. 48, fig. 1-2.
Podocoryne areolata	))	1898 (a) p. 817, 818.
Cytaeandra areolata	))	1898 (b) p. 188, 189, 191.
Podocoryne areolata	Lo Bianco	1899 p. 461.
Cytaeandra areolata	Browne	1900 (b) p. 703, tabl. 1-3.

M. BEDOT

# Podocoryne carnea Sars.

Voir: Mat. II, p. 403; III, p. 356; IV, p. 346; V, 192.

Podocor	yne carnea	GRIEG	1887 p. 12.
Dysmorphosa carnea		Möbius	1887 p. 118.
Podocor	ryne carnea	Aurivillius	4891 p. 5 ss, pl. 4, fig. 3-8, pl.
			2, fig. 3-6.
))	))	Brunchorst	1891 p. 30.
))	))	FEWKES	1891 p. 34.
))	))	ZOJA	1891 (a) p. 1226, 1227, 1233.
1)	))	Ногт	1892 p. 271.
1)	))	Chapeáu	1893 p. 648 ss, pl. 21, fig. 10.
))	))	Duerden	1893 p. 137, 139, 148.
))	))	LEVINSEN	1893 (b) p. 453.
))	))	))	1893 (d) p. 375.
))	))	Möbius	4893 p. 78, 79.
>>	))	Osborn	1893 p. 94, pl. (ss no), fig. 17-18.
Dysmor	phosa carnea	BUNTING	1894 p. 206.
Podocor	yne carnea	))	1894 p 205 ss, pl. 1, fig. 14-
	•		21, pl. 2, 3.
))	. ))	GARSTANG	1894 p. 223, 234.
Podocor	yne (Dysmor-		
phosa) carnea		<b>(</b> )	1894 p. 214, 232.
Dysmor		HARTLAUB	1894 p. 187, 190.
	yne carnea	))	1894 p. 165.
Dysmor	phosa carnea	Browne	1895 p. 260, 261.
	-		

Podocoryne carnea	Browne	1895	p. 262, 263.
)) ))	Crawford	1895	p. 258,
Dysmorphosa carnea	AURIVILLIUS U. CLEVE	1896	p. 23, 34.
Podocoryne carnea	Browne	1896	(a) p. 180.
Lizzia blondina Böhm sec.	>>	1896	(c) p. 463.
Podocoryne carnea	))	1896	(c) p. 459, 463.
Podocoryne (Dymor-			
phosa) carnea	Chun	1896	p. 12.
Podocoryne carnea	Browne	1897	(c) p. 148-150.
))	DUERDEN	1897	p. 407.
Dysmorphosa carnea	HARTLAUB	1897	p. 452.
Podocoryne carnea	HERDMAN	1897	p. 22.
)) ))	Pruvor	1897	tabl. 22.
)) · ))	Schneider	1897	p. 480.
)) ))	Vanhöffen	1897	p. 245.
Dysmorphosa carnea	Aurivillius	1898	(a) p. 8.
)) ))	>>		(b) p. 114, 178, 342, 348,
			416, 424.
Podocoryne carnea	Bonnevie	1898	(a) p. 486.
» »	Browne		(a) p. 818.
Hydractinia carnea	Bonnevie		p. 9, 46.
Podocoryne carnea	HARTLAUB		(a) 86-88.
)) ))	Lo Bianco		p. 461.
)) >>>	Browne		(b) p. 711, tabl. 1, 2.
)) ))	MAYER		(b) p. 38.

# Podocoryne haeckeli Hamann.

Voir: Mat. V, p. 193.

# Podocoryne inermis Allman.

Voir: Mat. IV, p. 347; V, p. 193.

Podocoryne inermis Levinsen 1893 (d) p. 367, 375.

# Podocoryne proboscidea Hincks.

Voir: Mat. III, p. 358; IV, p. 347; V, p. 194.

Podocoryne proboscidea Browne 1895 p. 262.

## Gen. Polyplumaria G. O. Sars 1874.

Voir: Mat. IV, p. 347; V, p. 194.

## Polyplumaria armata Nutting.

Polyplumaria armata

NUTTING

1900 p. 11 (fig. 17), 15 (fig. 46),

50, 83, pl. 16, fig. 5, 6.

### Polyplumaria flabellata G. O. Sars.

Voir: Mat. IV, p. 347; V, p. 494.

? Polyplumaria plumos	a Levinsen	1893 (b) p. 208.
Diplopteron insigne	Schneider	1897 p. 542, 546.
Polyplumaria flabellata	<i>(,</i> ))	1897 p. 550.
Plumularia flabellata	Bonnevie	1899 p. 40, 90.
Diplopteron insigne	NUTTING	4900 p. 81, 83.
))	Рістет et Верот	1900 p. 31, 32.
Polyplumaria flabellata	))	1900 p. 4, 28, 53, 55, pl. 7,
		fig. 1-6.
» insignis	>>	1900 p. 31.
» pumila	» .	1900 p. 31, 32.

## Polyplumaria grande (Nutting).

Diplopteron grande

NUTTING

1900 p. 8, 10 (fig. 9), 32, 50,

81, 82, pl. 16, fig. 1, 2.

## Polyplumaria longipinna (Nutting).

Diplopteron longipinna

NUTTING

1900 p. 10 (fig. 16), 14 (fig. 45),

50, 81-83, pl. 16, fig.

3, 4.

# · Polyplumaria quadricorne (Nutting).

Diplopteron quadricorne Nutting

1900 p. 45 (fig. 48), 50, 81, 82, pl. 45, fig. 6, 7.

## Sous-gen. Polysiphonia Lendenfeld 1885.

Ce sous-genre n'a pas été admis. Voir la remarque au sous-genre Apostasis.

## Gen. Protohydra Greef 1869.

Voir: Mat. III, p. 358; IV, p. 348; V, p. 194.

## Protohydra leuckarti Greef.

Voir: Mat. III, p. 358; IV, p. 348; V, p. 194.

 Protohydra leuckarti
 Zoja
 1890 p. 13, 19.

 »
 »
 Schaudinn
 1894 p. 232.

 »
 »
 Murbach
 1899 p. 342.

### Gen. Rhizogeton L. Agassiz 1862.

Voir: Mat. III, p. 358; IV, p. 348; V, p. 194.

### Rhizogeton fusiformis L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 358; IV, p. 348; V, p. 194.

 Rhizogeton fusiformis
 GAMBLE
 1896 p. 131.

 »
 »
 BROWNE
 1897 (a) p. 242, 243.

 »
 »
 BEAUMONT
 4900 p. 755, 766.

# Gen. Rhizohydra Cope 1883.

Voir: Mat. V, p. 195.

Rhizohydra flavitincta Cope. Voir: Mat. V, p. 195.

### Gen. Rhizonema Clark 1876.

Voir: Mat. IV, p. 348; V, p. 495.

### Rhizonema carnea Clark.

Voir: Mat. IV, p. 348; V, p. 195.

Rhizonema carnea Mark 1899 (b) p. 275.

» MIYAJIMA 1900 p. 259 (note).

### Gen. Rhizorhagium Sars 1874.

Voir: Mat. IV, p. 348; V, p. 195.

### Rhizorhagium roseum Sars.

Voir: Mat. IV, p. 348; V, p. 195.

 Rhizorhagium roseum
 Bonnevie
 1898 (b) p. 6.

 Perigonimus roseus
 "
 1898 (b) p. 3, 5, 6, 8.

 """
 "
 1899 p. 9, 41, 42.

#### Gen. Schizotricha Allman 1883.

Voir: Mat. V, p. 195.

## Schizotricha dichotoma Nutting.

Schizotricha dichotoma Nutting 1900 p. 8, 15 (fig. 44), 31, 32, 50, 78, 81, pl. 45, fig. 4-4.

## Schizotricha gracillima (G. O. Sars).

Syn.: Plumularia gracillima G. O. Sars.

Voir: Mat. IV, p. 341; V, p. 184.

Syn.: Plumularia verrilli Clark.

Voir: Mat. IV, p. 345; V, p. 491.

Plumulari	a gracillima	GRIEG	1887 p. 13.
>>	<b>»</b>	Brunchorst	4891 p. 30.
>>	verrilli	FEWKES	1891 p. 38.
>>	gracillima	Nordgaard	1892 p. 41.
>>	>>	LEVINSEN	1893 (b) p. 205, 206.
>>	<b>»</b>	Norman	1893 p. 349.
<b>»</b>	<b>»</b>	BONNEVIE	4899 p. 40, 90, 94.
Schizotrich	a gracillima	NUTTING	4900 p. 50, 78, 80, pl. 14, fig.
			4-6.
Plumulari	a gracillima	PICTET et BEDOT	1900 p. 32.

### Schizotricha multifurcata Allman.

Voir : Mat. V, p. 195.

Schizotricha multifurcata Studer

1889 p. 165.

multifurcatum Schneider

1897 p. 542, 546.

### Schizotricha parvula Nutting.

Schizotricha parvula

NUTTING

1900 p. 15 (fig. 43), 32, 50, 78, 79, pl. 15, fig. 5.

#### Schizotricha tenella (Verrill).

Syn.: Plumularia tenella Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 345; V, p. 191.

Plumularia tenella

THOMPSON

1899 p. 583.

 $Schizotricha\ tenella$ 

NUTTING

1900 p. 10, 31, 50, 78, 80, pl. 4, fig. 4, 5.

### Schizotricha unifurcata Allman.

Voir: Mat. V, p. 196.

Schizotricha unifurcata

STUDER

4889 p. 165.

## Schizotricha variabilis (Bonnevie).

Plumularia variabilis

Bonnevie

1899 p. 10, 11, 90, 91, pl. 7, fig. 3.

Cette espèce ne doit pas être confondue avec la *Plumularia variabilis* de QUELCH.

## Gen. Sciurella Allman 1883.

Voir: Mat. V, p. 196.

## Sciurella indivisa Allman.

Voir: Mat. V, p. 496.

Sciurella indivisa

NUTTING

1900 p. 15, 31.

232 м, верот

### Gen. Selaginopsis Allman 1876.

Voir: Mat. I, p. 462; IV, p. 349; V, p. 196.

Selaginopsis allmani Norman.

Voir: Mat. IV, p. 349; V, p. 196.

Selaginopsis arctica Bonnevie.

Selaginopsis arctica

Bonnevie

1899 p. 10, 12, 86, 87, pl. 6, fig. 4.

Selaginopsis bidentata (Allman).

Voir: Mat. IV, p. 349; V, p. 196.

Selaginopsis cedrina (Linné).

Voir: Mat. I, p. 467; II, p. 414; III, p. 367; IV, p. 349; V, p. 197.

Selaginopsis cylindrica (Clark).

Voir: Mat. IV, p. 349; V, p. 197.

Selaginopsis cylindrica

Schneider

1897 p. 524.

» Calkins

1899 p. 359, 362, pl. 3, fig. 17-

17 a.

Selaginopsis decemserialis Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 349; V, p. 497.

Selaginospsis fusca (Johnston).

Voir: Mat. IV, p. 350; V, p. 197.

Sertularia fusca	LEVINSEN	1893 (h) p. 187, 196.
)) ))	MARKTANNER	1895 p. 415.
Selaginopsis fusca	Schneider	1897 p. 524.
)) ))	Bonnevie	1899 p. 10, 86.
)) ))	CALKINS	1899 p. 359.

#### Selaginopsis mirabilis (Verrill).

Voir: Mat. IV, p. 350; V, p. 197.

CHWOROSTANSKY Selaginopsis mirabilis 1892 p. 215. Sertularia mirabilis LEVINSEN 1893 (a) p. 22, pl. 1, fig. 1-4. 1893 (b) p. 168, 189, 191, pl. 7, fig. 8-10. VANHÖFFEN 1897 p. 246. Selaginopsis mirabilis BONNEVIE 1898 (b) p. 3, 12. 1899 p. 10, 86. 1899 p. 741. NUTTING

### Selaginopsis novae-zelandiae (Thompson).

Voir: Mat. IV, p. 350; V, p. 198.

Selaginopsis novae-

zelandiae Farquhar

1896 p. 465.

#### Selaginopsis obsoleta (Lepechin).

Voir: Mat. 1, p. 472; II, p. 414; III, p. 372; IV, p. 350; V, p. 198.

9 Polyserias hincksi Chworostansky 1892 p. 215.
 Selaginopsis obsoleta Jäderholm 1896 p. 13.

» » Bonnevie 1899 p. 10, 12, 73, 86, 87, pl. 6, fig. 3.

# Selaginopsis ochotensis Mereschkowsky.

Voir Mat. IV, p. 351; V, p. 198.

Selaginopsis pinaster (Lepechin).

Voir: Mat. IV, p. 351; V, p. 198.

## Selaginopsis pinnata Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 351; V, p. 198.

## Selaginopsis purpurea (Linné).

Voir: Mat. I, p. 474; II, p. 416; III, p. 376; IV, p. 351; V, p. 498.

234 м. верот

Selaginopsis salicornia (Allman).

Voir: Mat. III, p. 392; IV, p. 380; V, p. 198.

Thuiaria salicornia Levinsen 1893 (b) p. 195.

Selaginopsis thuya Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 351; V, p. 199.

Selaginopsis triserialis Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 352; V, p. 199.

Selaginopsis triserialis Levinsen 1893 (b) p. 198.

Selaginopsis urceolifera Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 199.

Selaginopsis urceolifera Studer 1889 p. 148, 149, 165.

Gen. Sertularella Gray 1848.

Voir: Mat. II, p. 404; III, p. 359; IV, p. 352; V, p. 199.

Sertularella albida Kirchenpauer.

Voir: Mat. IV, p. 352; V, p. 199.

Sertularella allmani Hartlaub.

Voir: Mat. V, p. 199.

Sertularella amphorifera Allman.

Syn.: Sertularella amphorina Allman.

In: Mat. IV, p. 352 et V, p. 200.

Une erreur de transcription a fait figurer cette espèce dans la quatrième partie (p. 352) et la cinquième partie (p. 200) de ces « Matériaux » sous le nom spécifique d'amphorina au lieu d'amphorifera.

Sertularella amphorina Allman.

Voir : Sertilarella amphorifera.

Sertularella angulosa Bale.

Sertularella angulosa Bale 1894 p. 102, pl. 4, fig. 6.

» THORNELY 1900 p. 451.

D'après Hartlaub (1900) et Nutting (1904) cette espèce serait peut-être synonyme de Sertularella tenella.

#### Sertularella annulata Marktanner.

Voir: Sertularella monopleura.

Sertularella annulata (Allman).

Syn.: Sertularia annulata Allman.

Voir: Mat. V, p. 216.

Sertularia annulata

Campenhausen

1896 (b) p. 305.

))

Рістет et Верот

1900 p. 23.

Voir la note à : Sertularella monopleura.

Sertularella antarctica Hartlaub.

Voir: Mat. V, p. 200.

Sertularella unilateralis Studer

1889 p. 141, 165.

Sertularella arboriformis Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 201.

Sertularella arboriformis Clarke

1894 p. 76.

Sertularella arbuscula (Lamouroux).

Voir: Mat. I, p. 465; II, p. 110; III, p. 359: IV, p. 352; V, p. 201.

Sertularella crassipes

LEVINSEN

1893 (b) p. 200.

1893 (b) p. 197, note.

» cuneata

ramosa

FARQUHAR

1896 p. 464.

Sertularella arbuscula var. pinnata (Kirchenpauer).

Voir: Mat. V, p. 201.

Sertularella articulata (Allman).

Voir: Mat. V, p. 201.

Sertularella catena (Allman).

Syn.: Sertularia catena Allman.

Voir: Mat. V, p. 219.

Sertularella clarki Mereschkowsky.

Voir : Mat. IV, p. 352 ; V, p. 202.

236 M. BEDOT

Sertularella clausa (Allman).

Syn.: Sertularia clausa Allman.

Voir : Mat. V, p. 219.

Sertularella conica Allman.

Voir: Mat. IV, p. 352; V, p. 202.

Sertularella conica

CALKINS

1899 p. 359, pl. 4, fig. 22-22 b.

Sertularella contorta Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 202.

Sertularella crassicaulis (Heller).

Voir: Mat. III, p. 359; IV, p. 353; V, p. 202.

Sertularella crassicaulis SCHNEIDER 1897 p. 483, 520.

CALKINS

1899 p. 361.

Sertularella cylindritheca (Allman).

Svn.: Sertularia cylindritheca Allman.

Voir: Mat. V, p. 220.

Sertularia cylindritheca Versluys

1899 p. 29, 36, 38, fig. 5.

Sertularella diffusa Allman.

Voir: Mat. V, p. 202.

Sertularella diffusa Sertularia diffusa

BALE SCHNEIDER 1894 p. 101. 1897 p. 523.

CALKINS

1899 p. 359.

Sertularella distans (Lamouroux).

Voir: Mat. I, p. 469; II, p. 441; III, p. 359; IV, p. 353; V, p. 202.

Voir in : Mat. IV, p. 378, la note à : Thuiaria distans.

Sertularella echinocarpa (Allman).

Syn.: Sertularia echinocarpa Allman.

Voir : Mat. V, p. 220.

Sertularia echinocarpa Campenhausen

1896 (b) p. 305.

Sertularella episcopus Allman.

Voir: Mat. IV, p. 353; V, p. 202.

Sertularella episcopus

FARQUHAR

1896 p. 464.

Sertularella exigua Thompson.

Voir: Mat. IV, p. 353; V, p. 203.

Sertularella exiqua

FAROUHAR

1896 p. 464.

Sertularella exserta (Allman).

Syn. : Sertularia exserta Allman.

Voir : Mat. V, p. 221.

Sertularella filiformis (Allman).

Syn.: Sertularia filiformis Allman.

Voir: Mat. V, p. 221.

Sertularia gracilis

PFEFFER

1890 p. 567.

PRUVOT

1897 tabl. 21.

Sertularella formosa Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 203.

Syn.: Sertularia integritheca Allman.

Voir: Mat. V, p. 223.

Sertularia integritheca

NUTTING

1895 (b) p. 88.

o formosa

4895 (b) pl. p. 88, fig. 2-2 a.

integritheca Versluys

1899 p. 29, 37.

Nutting (1904, p. 104) qui a examiné le type de l'espèce décrite par Allman sous le nom de Sertularia integritheca, a reconnu qu'elle était synonyme de Sertularella formosa.

### Sertularella fruticulosa Pöppig.

Voir : Sertularella pinnata.

Sertularella fusiformis Hincks.

Voir: Mat. III, p. 360; IV, p. 353; V, p. 503.

Sertularella fusiformis Thornely 1894 p. 141, 146.

" Chopin 1896 p. 59.

» Scott

1897 p. 164.

238 м. верот

#### Sertularella gaudichaudi (Lamouroux).

Voir: Mat. II, p. 185; III, p. 360; IV, p. 354; V, p. 204.

Sertularia laxa

Рістет et Верот

1900 p. 4, 22, 55.

#### Sertularella gayi (Lamouroux).

Voir: Mat. I, p. 472; H, p. 105; III, p. 360; IV, p. 354; V, p. 204.

Sertularella g	gayi	GRIEG	1887 p. 13.
))	))	Brunchorst	1891 p. 30.
))	<b>»</b>	Nordgaard	1892 p. 11.
))	))	Zoja	1893 (a) p. 568.
))	))	))	1893 (b) p. 2 (du tir. à part.)
1)	>)	GARSTANG	1894 p. 224.
»	>)	HARTLAUB	1894 p. 479.
))	))	HERDMAN	1894 (a) p. 529, 532.
))	>>	- »	1894 (c) p. 14, 22.
))	))	THORNELY	1894 p. 141, 146.
>>	))	CRAWFORD	1895 p. 161.
")	<b>)</b> )	DUERDEN	1897 p. 416.
))	>>	Pruvot	1897 tabl. 22.
))	>>	ALLEN	1899 p. 390 433, 445, 452,
			530.
>>	>>	BÉTENCOURT	1899 p. 40.
*>	))	Bonnevie	1899 p. 10, 76, 77.
))	))	Allen a. Todd	1900 p. 179, 185.
Sertulariella	gayi	VERRILL	1900 p. 571.

## Sertularella gayi var. robusta Allman.

Voir: Mat. 1V, p. 354; V, p. 204.

Sertularella gayi var.

robusta Nutting

1895 (b) pl. p. 88, fig. 1, p. 179.

# Sertularella gigantea Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 354; V, p. 205.

Sertularella	a gigantea	Chworostansky	1892 p. 215.
))	>>	Jäderholm	1896 p. 40.
1)	))	BIRULA	1899 p. 519.

## Sertularella greenei (Murray).

Voir: Mat. III, p. 360; IV, 355; V, p. 205.

Sertularella indivisa Bale.

Voir: Mat. V, p. 205.

Syn.: Sertularella solidula Bale.

Voir: Mat. V, p. 212.

Syn.: Sertularella variabilis Bale.

Voir: Mat. V, p. 215.

Sertularella solidula

BALE

1894 p. 102.

Bale (1915) a reconnu que S. solidula et S. variabilis étaient synonymes de S. indivisa.

## Sertularella infracta Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 203.

Sertularella integra Allman.

Voir Mat. 1V, p. 355; V, p. 205.

Sertularella integra

FARQUEIAR

1896 p. 464.

# Sertularella interrupta (Pfeffer).

Syn.: Sertularia interrupta Pfeffer.

Voir: Mat. V, p. 223.

### Sertularella johnstoni (Gray).

Voir: Mat. II, p. 105; III, p. 361; IV, p. 355; V, p. 206.

Sertularet	lla johnstoni	Bale	1894 p. 101, 102.
))	capillaris	FARQUHAR	4896 p. 463.
1)	johnstoni	))	1896 p. 463.
))	pygmaea	))	1896 p. 464.
1)	johnstoni	Hilgendorf	1898 p. 208.
Sertulario	a johnstoni	>>	4898 p. 207, pl. 49, fig. 2-2 a.

240 м. верот

Sertularella laevis Bale.

Voir: Mat. V, p. 207.

Syn.: Sertularella novarae Marktanner.

Voir : Mat. V, p. 208.

Sertularella lagena Allman.

Voir: Mat. IV, p. 355; V, p. 207.

Sertularella lagena

STUDER

1889 p. 165.

D'après Hartlaub (1901) cette espèce est probablement synonyme de Sertularella contorta Kirchenpauer.

Sertularella leiocarpa (Allman).

Syn.: Sertularia leiocarpa Allman.

Voir: Mat. V, p. 225.

Sertularella longitheca Bale.

Voir: Mat. V, p. 207.

Sertularella longitheca

BALE

1894 p. 101, pl. 4, fig. 7-9.

Sertularella macrotheca Bale.

Voir: Mat. V, p. 207.

Sertularella macrothèca Bale

1894 p. 102, pl. 4, fig. 3.

Sertularella margaritacea Allman.

Voir: Mat. V, p. 208.

Sertularella microgona Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 208.

Sertularella microgona Bale

1894 p. 102.

Sertularella milneana (d'Orbigny).

Voir: Mat. II, p. 105; III, p. 361; IV, p. 355; V, p. 208.

#### Sertularella mirabilis Jäderholm.

Sertularella mirabilis

JÄDERHOLM

1896 p. 9, pl. 2, fig. 1.

## Sertularella monopleura Hartlaub.

Syn.: Sertularella annulata Marktanner.

Voir : Mat. V, p. 200.

Sertularella annulata

SCHNEIDER

1897 p. 520.

Hartlaub (1901) a donné ce nouveau nom à la Sertularella annulata de Marktanner (1890), pour éviter une confusion avec la Sertularia annulata d'Allman (1888) qui doit prendre place dans le genre Sertularella.

## Sertularella mulleri Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 208.

Sertularella muelleri

FAROUHAR

1896 p. 464.

Cette espèce est probablement synonyme de S. indivisa. Voir: HARTLAUB (1901) et BALE (1915).

### Sertularella neglecta Thompson.

Voir: Mat. IV, p. 356; V, p. 208.

### Sertularella novarae Marktanner.

Voir: Sertularella laevis.

## Sertularella pallida Pöppig.

Voir: Mat. V, p. 209.

Sertularella pallida

MARKTANNER

1895 p. 405, 406, 424, pl. 11,

fig. 18, pl. 12, fig. 2-4.

### Sertularella pinnata Clark.

Voir: Mat. IV, p. 356; V, p. 209.

Syn.: Sertularella fruticosa Pöppig.

Voir: Mat. V, p. 203.

Sertularia pinnata

MARKTANNER

1895 p. 424.

Hartlaub (1901), qui a pu examiner le type de la Sertularella fruticulosa, a reconnu l'identité de cette espèce avec la Sertularella pinnata de Clark.

REV. SUISSE DE ZOOL., T. 26. Suppl. 1. 1918.

242 м. верот

# Sertularella polyzonias (Linné).

Voir: Mat. I, p. 473; II, p. 106; III, p. 361; IV, p. 356; V, p. 209.

# Syn.: Sertularia implexa Allman.

Voir: Mat. V, p. 223.

Sertular ella	polyzonias	HADDON	1886 (c) p. 615.
))	))	GRIEG	1887 p. 13.
))	))	Studer	1889 p. 141, 165, 170.
»	))	Brunchorst	1891 p. 30.
))	))	FEWKES	1891 p. 38.
? Sertularia	polyzonias	LOEB	1891 p. 37, 74, 75, pl. ss no,
			fig. 16 a-c.
Sertular ella	ellisi	Driesch	1892 p. 551 (note).
· Sertularella	polyzonias	))	4892 p. 545, 551, 552.
))	»	HERDMAN	1892 p. 84.
))	))	Holt	1892 p. 251.
>>	))	TICHOMIROFF	1892 p. 343.
>>	))	Duerden	1893 p. 145, 148-150.
Sertularia polyzonias		HERDMAN	1893 p. 86.
Sertularella polyzonias		LEVINSEN	1893 (a) p. 17, 18, pl. 1, fig.
			5-9.
))	))	))	1893 (b) p. 169, 200, 204.
))	))	))	1893 (d) p. 370, 380, 388.
Sertularia p	oolyzonias	))	1893 (b) p. 472.
Sertularella	polyzonias	Möbius	1893 p. 86.
))	»	Zoja	4893 (a) p. 568, 569.
))	>)	))	1893 (b) p. 1 (du tir. à part.)
			pl. 1, fig. 1-6.
))	))	BALE	1894 p. 102.
>>	))	Braem	1894 p. 140 ss.
))	))	Duerden	1894 p. 170.
>>	>>	HARTLAUB	1894 p. 462, 463, 479.
))	»	THORNELY	1394 p. 146.
1)	>>	Crawford	1895 p. 261.
1)	))	HERDMAN	1895 p. 462.
))	))	PRUVOT	1895 p. 643, 648.
))	))	FARQUHAR	1896 p. 463.
))	))	HERDMAN	1896 (a) p. 50, 56.

Sertularella polyzonias		Roule	1896	p. 301, 322.
» .	))	Browne	1897	(a) p. 246.
»	>>	DUERDEN	1897	p. 413, 416.
>>	))	HARTLAUB	1897	p. 451.
<b>»</b>	))	PRUVOT	1897	p. 601, tabl. 22.
» .	))	Schneider	1897	p. 483, 525.
>>	))	Vanhöffen	1897	p. 246.
))	))	GADEAU DE KERVILLE	1898	p. 333.
Sertularia polyzonias		HILGENDORF -	1898	p. 210, pl. 20, fig. 2-2 a.
Sertularella polyzonias		ALLEN	1899	p. 390 428, 441, 453,
				545-547, 530.
))	))	BÉTENCOURT	1899	p. 10.
))		Bonnevie	1899	p. 10, 12, 77, 78.
»	>>	CALKINS	1899	p. 360.
))	))	HARTLAUB	1899	(a) p. 86, 87, 115.
*	»	Lo Bianco	1899	p. 461.
))	))	RADDE	1899	p. 517.
υ	))	ALLEN a. TODD	1900	p. 178, 180, 185.
))	))	BEAUMONT	1900	p. 767.
Sertularia polyzonias		PICTET et BEDOT	1900	p. 4, 22, 23, 53, 55.

# Sertularella polyzonias var. gigantea Hincks.

Voir: Mat. IV, p. 357; V, p. 211.

Sertularia polyzonias

var. gigantea Rodger

1895 p. 156.

## Sertularella polyzonias var. robusta Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 357; V, p. 211.

### Sertularella producta (Allman).

Syn.: Sertularia producta Allman.

Voir: Mat. V, p. 228.

# Sertularella quadrata Nutting.

Sertularella quadrata Nutting 1895 (b) pl. p. 88, fig. 5-5 a.

244 м. верот

## Sertularella quadricornuta Hincks.

Voir: Mat. IV, p. 357; V, p. 211.

D'après Hartlaub (1901) cette espèce serait synonyme de S. gigantea.

### Sertularella quadrifida Hartlaub.

Voir: Mat. V, p. 211.

### Sertularella reticulata Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 211.

HARTLAUB (1901, p. 92) place cette espèce dans le genre Dictyocladium.

### Sertularella rubella Tilesius.

Voir : Mat. V, p. 212.

### Sertularella rugosa (Linné).

Voir: Mat. I, p. 475; II, p. 107; III, p. 362; IV, p. 358; V, p. 212.

Sertularella rugosa		Brunchorst	1891 p. 30.
Sertularia rugosa		APSTEIN	1893 p. 193, 195.
Sertularelle	a rugosa	Duerden	1893 p. 145, 149.
))	))	LEVINSEN	1893 (d) p. 370, 382, 383, 388.
»	))	HARTLAUB	1894 p. 179.
>>	>>	HERDMAN	1894 (a) p. 531.
»	<b>»</b>	»	1894 (c) p. 17.
>>	<b>&gt;&gt;</b>	THORNELY	1894 p. 146.
<b>»</b>	<b>&gt;&gt;</b>	Crawford	1895 p. 261.
>)	n	M'Intosh	1896 p. 401.
Sertularia	rugosa	DUERDEN	1897 p. 416.
Sertularelle	rugosa	HARTLAUB	1897 p. 451.
))	))	Scott	1897 p. 164.
>>	))	SCOTT a. PEARCEY	4898 p. 57, 71.
>>	<b>&gt;</b>	Bétencourt	1899 p. 10.
))	<b>»</b>	BIRULA	1899 p. 519.
>>	))	BONNEVIE	1899 p. 10, 77.
))	>>	HERDMAN	1899 p. 26.
<b>»</b>	))	NUTTING	4899 p. 741.
			•

#### Sertularella secunda Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 212.

Sertularella limbata

LEVINSEN

1893 (b) p. 200.

### Sertularella sieboldi Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 212.

Cette espèce est probablement synonyme de S. indivisa. Voir : HARTLAUB (1901) et BALE (1915).

#### Sertularella sinensis Jäderholm.

Sertularella sinensis

JÄDERHOLM

1896 p. 11, pl. 2, fig. 2, 3.

#### Sertularella solidula Bale.

Voir: Sertularella indivisa.

## Sertularella spinosa Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 213.

## Sertularella squamata Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 213.

## Sertularella subdichotoma Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 213.

## Sertularella tennella (Alder).

Voir: Mat. II, p. 108; III, p. 363; IV, p. 358; V, p. 213.

Sertulare	lla tenella	HERDMAN	1891	(a) p. 28.
))	))	Wood.	1892	p. 95.
))	))	DUERDEN	~ 1893	p. 149.
>>	))	HERDMAN	1893	p. 67, 69.
»	geniculata	LEVINSEN	1893	(b) p. 201.
>>	tenella	))	1893	(b) p. 201.
>>	>>	>>	1893	(d) p. 388.
Sertulario	i tenella	HERDMAN	1894	(a) p. 529.
))	>>	))	1894	(e) p. 14.

Sertularella tenella		THORNELY	1894 p. 141, 146.
))	))	CRAWFORD	1895 p. 261.
>>	robusta	FARQUHAR	1896 p. 464.
W	geniculata	VANHÖFFEN	1897 p. 246.
))	tenella	))	1897 p. 246.
))	))	Scott a. Pearcey	1898 p. 62.
,,	<b>,</b> >	BÉTENCOURT	1899 p. 10.
))	,,,	Bonnevie	1899 p. 10, 77.

### Sertularella tilesii Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 213.

#### Sertularella tricuspidata (Alder).

Voir: Mat. 1, p. 477; II, p. 108; III, p. 364; IV, p. 359; V, p. 214.

Sertularella	tricuspidata	STUDER	4889 p. 5.
>>	))	LEVINSEN	4893 (b) p. 468, 480, 201.
))	))	MARKTANNER	1895 p. 405, 424, 425.
))	» var.	>>	1895 p. 425, pl. 11, fig. 4, pl.
			13, fig. 9.
))	>>	JÄDERHOLM	1896 p. 12.
))	))	ROULE	1896 p. 302, 322.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 246.
n	»	BIRULA	1899 p. 518.
))	» var.	>>	1899 p. 519.
))	» typica	' »	1899 p. 519.
<b>»</b>	))	Bonnevie	4899 p. 40-12, 77, 78.
>>	))	CALKINS	1899 p. 360, pl. 4, fig. 21-21 c.
))	<b>»</b>	Nutting	1899 p. 741, 746.
Sertularia t	ricuspidata	Рістет et Верот	1900 p. 5, 24, 55.

### Sertularella tricuspidata var. acuminata Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 214.

# Sertularella tridentata (Lamouroux).

Voir: Mat. I, p. 477; II, p. 417; III, p. 364; IV, p. 359; V, p. 214.

Thuiaria lata BALE 1884 p. 103, pl. 4, fig. 1.

» hyalina Hartlaub 1894 p. 179.

La synonymie que nous avons établie pour S. tridentata se rapporte proba-

blement à deux espèces distinctes. Nous ne pouvons pas la débrouiller actuelment et renvoyons provisoirement au mémoire de Bale, in : Biological results of the Fishing experiments carried on by the F. I. S. « Endeavour », Vol. 3, P. 5, p. 287 ss. 1915.

#### Sertularella trimucronata Allman.

Voir : Mat. V, p. 215.

### Sertularella trochocarpa Allman.

Voir: Mat. V, p. 215.

Sertularella trochocarpa Levinsen 1893 (b) p. 200.

BALE 1894 p. 101.

### Sertularella tropica Hartlaub.

Sertularia variabilis Clarke 1894 p. 71, 72, 75, pl. 4, 5.

CLARKE a donné le nom de Sertularia variabilis à deux espèces distinctes. La première (1876) rentre dans le genre Abietinaria, la seconde (1894), dans le genre Sertularella. Hartlaub (1901) a adopté pour cette dernière le nom de Sertularella tropica, afin de la distinguer de la Sertularella variabilis de Bale (1888).

### Sertularella turgida (Trask).

Voir: Mat. III, p. 364; IV, p. 359; V, p. 215.

Sertularella nodulosa Calkins 1899 p. 360, pl. 5, fig. 29-29 h.

· Sertularella unilateralis (Lamouroux).

Voir: Mat. II, p. 408; III, p. 364; IV, p. 360; V, p. 245.

Sertularella variabilis Bale.

Voir: Sertularella indivisa.

### Gen. Sertularia Linné 1748.

Voir: Mat. I, p. 463; II, p. 409; III, p. 365; IV, p. 360; V, p. 215.

Sertularia acanthostoma Bale.

Voir : Mat. V, p. 216.

248

#### Sertularia achilleae Verrill.

Sertularia (Desmo-

scyphus) achilleae VERRILL

1878 (a) p. 308.

Coues a. Yarrow 1878 p. 308.

## Sertularia albimaris Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 361; V, p. 216.

Sertularia albimaris

MARKTANNER

1895 p. 418.

alhinaris

BIRULA

1899 p. 519 (note).

Il faut enlever des synonymes indiqués pour cette espèce dans les « Matériaux » V, p. 216 les deux citations de Thompson, 1884 et 1887, qui d'après Birula (1899, p. 519, note) se rapportent à une espèce différente de celle de Mereschkowsky et à laquelle il donne le nom de Sertularia thompsoni.

#### Sertularia annulata Allman.

Voir : Sertularella annulata.

Sertularia aperta Allman.

Voir : Mat. V, p. 216.

Sertularia arctica Allman.

Voir: Mat. IV, p. 361; V, p. 216.

Sertularia arctica

MARKTANNER

1895 p. 418.

Sertularia argentella Pennington.

Voir: Mat. V, p. 217.

Sertularia australis (Kirchenpauer).

Voir: Mat. III, p. 366; IV, p. 361; V, p. 217.

Sertularia bicuspidata Lamarck.

Voir: Mat. I, p. 467; H, p. 110; III, p. 366; IV, p. 361; V, p. 217.

Dynamena divergens . PICTET 1893 p. 51.

Voir la note à : Sertularia divergens.

#### Sertularia bidens Bale.

Voir: Mat. V, p. 218.

### Sertularia bilateralis (Brooks).

Syn.: Dynamena bilateralis Brooks.

Voir: Mat. V, p. 96.

### Sertularia bispinosa (Gray).

Voir: Mat. II, p. 410; III, p. 367; IV, p. 362; V, p. 218.

? Sertular	ria unilateralis	Campenhausen	1896 (b) p. 304.
))	· bispinosa	FARQUHAR	1896 p. 462.
))	unilateralis	))	1896 p. 463.
))	bispinosa	Schneider	1897 p. 523.
))	>>	HILGENDORF	1898 p. 206, pl. 19, fig. 1-1 a.
))	))	CALKINS	1899 p. 359.

#### Sertularia carolinensis Verrill.

Voir: Mat. IV, p. 362; V, p. 218.

Sertularia carolinensis Coues a, Yarrow 1878 p. 308. ? » Wilson 1900 p. 350.

### Sertularia catena Allman.

Voir: Sertularella catena.

### Sertularia clausa Allman.

Voir : Sertularella clausa.

## Sertularia complexa Clarke.

Voir: Mat. IV, p. 362; V, p. 219.

Sertularia complexa Pictet 1893 p. 2, 4, 47, 50, pl. 2, fig. 39, 40.

» Versluys 1899 p. 41.

D'après Nutting (1904), cette espèce paraît être synonyme de S. cornicina.

Sertularia compressa Mereschkowsky.

Voir: Mat. IV, p. 362; V, p. 249.

Sertularia conferta (Kirchenpauer).

Voir: Mat. III, p. 367; IV, p. 362; V, p. 219.

Sertularia confervaeformis Esper.

Voir: Mat. I, p. 468; II, p. 441; III, p. 367; IV, p. 363; V, p. 219.

Cette Sertulaire, dont on ne possède qu'une description très incomplète et qui, depuis plus d'un siècle n'a pas été retrouvée, doit être considérée comme une espèce indéterminable, à supprimer.

Sertularia cornicina (Mac Crady).

Sertularia cornicina Coues a. Yarrow 1878 p. 308.

Sertularia crenata Bale.

Voir: Mat. V, p. 219.

Sertularia crinoidea Allman.

Voir: Mat. V, p. 220.

Sertularia cylindritheca Allman.

Voir: Sertularella cylindritheca.

Sertularia dijmphnae Bergh.

Voir: Mat. V, p. 220.

Sertularia dijmphnae Levinsen

1893 (b) p. 190.

Sertularia disticha Bosc.

Voir: Mat. I, p. 440; II, p. 67; III, p. 368; IV, p. 363; V, p. 220.

Sertularia divergens de Bale.

Sertularia divergens

PICTET

1893 p. 51.

Nous avions placé cette espèce, que nous considérions avec Bale (1884, p. 81) comme étant semblable à la *Dynamena divergens* de Lamouroux, dans les syno-

nymes de Sertularia bicuspidata. Mais Pictet (1893), Billard (1909), et Bale lui-même (1913), ont reconnu qu'il s'agissait de deux formes distinctes. Bale donne à son espèce le nom de Sertularia divergens Busk; Billard croit qu'elle doit tomber en synoñymie de Sertularia distans Lmx qui figure dans nos « Matériaux » sous le nom de Sertularia lamourouxi. Quant à Pictet, il donne le nom de Sertularia moluccana à une forme qui lui paraît être une variété de la Sertularia divergens de Bale. En attendant que l'on ait une connaissance assez complète de ces espèces pour pouvoir en faire une revision, nous nous bornerons à intercaler ici la Sertularia divergens de Bale dont une partie des synonymes figure provisoirement parmi ceux de S. biscupidata.

## Sertularia echinocarpa Allman.

Voir : Sertularella echinocarpa.

#### Sertularia elongata Lamouroux.

Voir: Mat. I, p. 469; II, p. 412; III, p. 369; IV, p. 363; V, p. 220.

Sertular	ia elongata	LEVINSEN	1893 (b) p. 193.
))	"	BALE	1894 p. 101.
>>	- »	FARQUHAR	1896 p. 461.
>>	>>	SCHNEIDER	4897 p. 523.
>>	>>	Hilgendorf	1898 p. 206, 208, 211, 215, pl.
			- 49, fig. 3-3 b.
))	))	CALKINS	1899 p. 359.

Sertularia exigua Allman (1877 non 1888).

Voir: Mat. IV, p. 363; V, p. 221.

Sertularia exserta (Allman).

Voir: Sertularella exserta.

Sertularia filiformis Allman.

Voir: Sertularella filiformis.

Sertularia flexilis Thompson.

Voir: Mat. IV, p. 364; V, p. 222.

Sertularia geminata Bale.

Voir : Mat. V, p. 222.

### Sertularia geniculata Bale.

Voir : Mat. V, p. 222.

Sertularia grosse-dentata (Kirchenpauer).

Voir: Mat. III, p. 371; IV, p. 364; V, p. 222.

#### Sertularia huttoni Marktanner.

Sertulario	ı huttoni	FARQUHAR	1896 p. 463.
))	))	Schneider	1897 p. 523.
))	))	CALKINS	1899 p. 359.

Sertularia implexa Allman.

Voir : Sertularella polyzonias.

Sertularia insignis Thompson.

Voir: Mat. IV, p. 364; V, p. 223.

Sertularia integritheca Allman.

Voir : Sertularella formosa.

Sertularia interrupta Pfeffer.

Voir: Sertularella interrupta.

Sertularia irregularis Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 223.

Sertularia lamourouxi M. Edwards.

Voir: Mat. I, p. 440; II, p. 67; III, p. 371; IV, p. 365; V, p. 224.

Syn.: ? Dynamena serra sec. Heller.

Voir: Mat. III, p. 290; IV, p. 287; V, p. 97.

Sertularia distans		Levinsen	1893	(b) p.	188, 199.
Sertular	ria (Dynamena)				
	distans	>>	1893	(b) p.	189.
))	gracilis	>>	1893	(b) p.	187.
))	))	))	1893	(d) p.	384.

Dynamena	distans	PICTET	<b>1</b> 893 p. 49.
Sertularia	gracilis var.	<b>»</b>	1893 p. 2, 48, pl. 2, fig. 41.
>>	tenuis	>>	1893 p. 49.
))	gracilis	CHOPIN	1894 p. 54.
>>	))	DUERDEN	1894 p. 169, 170.
))	. »	THORNELY	1894 p. 146.
>>	distans	MARKTANNER	1895 p. 416.
>>	(Dynamena)		
	distans	))	1895 p. 417.
>>	gracilis	>>	1895 p. 416.
>>	))	JÄDERHOLM	1896 p. 12.
>>	))	DUERDEN	1897 p. 416.
Dynamena	gracilis	Schneider	1897 p. 481.
»	mediterranea	))	1897 p. 484.
Sertularia	gracilis	))	4897 p. 523.
))	))	Calkins	4899 p. 359.
))	))	PETTY	1899 p. 59, 60.
))	))	VERSLUYS	1899 p. 41, 42.
>>	»	PETTY	1900 (b) p. 116.
>>	»	PICTET et BEDOT	1900 p. 5, 23, 55.

Voir les notes à : Dynamena serra et à : Sertularia divergens.

# Sertularia leiocarpa Allman.

Voir: Sertularella leiocarpa.

# Sertularia littoralis Thornely.

Sertularia littoralis Thornely 1900 p. 455.

## Sertularia lucernaria (Kirchenpauer).

Syn. Dynamena lucernaria Kirchenpauer.

Voir: Mat. III, p. 289; IV, p. 286; V, p. 97.

# Sertularia macrocarpa Bale.

Voir : Mat. V, p. 225.

Sertularia	macrocarpa -	Jäderholm	1896	p.	13.
>>	>>	Schneider	1897	p.	523.
>>	>>	CALKINS	1899	p.	359.

254 . м. верот

### Sertularia maplestonei Bale.

Voir: Mat. V, p. 225.

Sertularia maplestonei Schneider 1897 p. 523.

» CALKINS 1899 p. 359.

Sertularia marginata Allman.

Voir: Mat. IV. p. 365; V, p. 225.

Sertularia megalocarpa Allman.

Voir : Mat. V, p. 225.

Sertularia minima Thompson.

Voir: Mat. IV, p. 365; V, p. 225.

Sertularia	minima	FARQUHAR	1896 p. 462.
>>	))	Schneider	1897 p. 523.
))	))	HILGENDORF	1898 p. 209, pl. 20, fig. 1-1 a.
>>	))	CALKINS	1899 p. 359.

#### Sertularia minuta Bale.

Voir : Mat. V, p. 226.

# Sertularia moluccana Pictet.

Sertularia moluccana Pictet 1893 p. 2, 50, pl. 2, fig. 42, 43. Voir la note à : Sertularia divergens.

# Sertularia operculata Linné.

Voir: Mat. I, p. 441; II, p. 68; III, p. 373; IV, p. 366; V, p. 226.

Sertularia	operculata	HADDON	1886 (c) p. 615.
))	))	Duerden	1893 p. 146-149,
>>	>>	HERDMAN	1893, p. 69, 84.
))	))	LEVINSEN	- 1893 (b) p. 187.
>>	))	DUERDEN	1894 p. 170.
))	))	HARTLAUB	4894 p. 180.
))	>>	THORNELY	1894 p. 146.

Sertulari	a operculata	Crawford	1895	p. 261.
>>	»	MARKTANNER	1895	p. 416.
>>	crinis	FARQUHAR	1896	p. 462.
))	operculata	<b>»</b>	1896	p. 462.
>>	>>	M'Intosh	1896	p. 406.
))	>>	Browne	1897	(a) p. 246.
»	»	DUERDEN.	1897	p. 416.
))	»	PETTY	1897	p. 276.
<b>»</b>	>>	PRUVOT	1897	p. 583, tabl. 22.
>>	»	Schneider	1897	p. 523.
))	>>	SCOTT a. PEARCEY	1898	p. 67.
))	n	BÉTENCOURT	1899	p. 40, 11.
Dynamen	a operculata	Bonnevie	1899	p. 40, 80.
Sertulari	a operculata	CALKINS	1899	р. 359.
))	>>	BEAUMONT	1900	p. 767.
))	>>	GADEAU DE KERVILLE	1900	p. 37.
))	))	PETTY	1900	(a) p. 62.
))	))	))	1900	(b) p. 116.

# Sertularia patula Busk.

# Sertularia penna (Kirchenpauer).

Voir: Mat. III, p. 374; IV, p. 366; V, p. 227.

Sertularia pluridentata (Kirchenpauer).

Syn.: Dynamena pluridentata Kirchenpauer.

Voir: Mat. III, p. 290; IV, p. 286; V, p. 97.

### Sertularia producta Allman.

Voir: Sertularella producta.

Sertularia pulchella (d'Orbigny).

Voir: Mat. II, p. 70; III, p. 371; IV, p. 366; V, p. 228.

Voir: Synthecium patulum.

# Sertularia pumila Linné.

Voir: Mat. I, p. 442; II, p. 70; III, p. 375; IV, p. 367; V, p. 228.

Sertularia		HADDON	1886 (c) 615.
Dyphasia	•	HERDMAN	1890 p. 55.
Sertularia	•	Brunchorst	1891 p. 30.
))	))	FEWKES	1891 p. 38.
))	>>	HERDMAN	1891 p. 199.
))	.° ))	Chworostansky	1892 p. 214.
))	»	Nordgaard	1892 p. 11.
;)	>>	APSTEIN	1893 p. 193, 195.
))	))	DAHL	1893 p. 158, 173, 174, 176,
			178.
))	))	Duerden	1893 p. 146, 148.
))	))	LEVINSEN	1893 (b) p. 187-189, 192.
Sertularia	(Dynamena)		,
	pumila	»	1893 (b) p. 192, pl. 7, fig. 11-
))	thuja Fabri-		12.
	cius sec.	»	1893 (b) p. 192.
))	pumila	»	4893 (d) p. 370, 384.
))	(Dynamena)		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	pumila	<b>»</b>	1893 (d) p. 386.
<b>»</b>	pumila	MAAS	1893 p. 71.
>>	, ))	Möbius	1893 p. 78.
))	»	Osborn	1893 p. 98
>>	<b>»</b>	PICTET	1893 p. 47.
W	<b>»</b>	CHOPIN	1894 p. 54.
>>	>>	Duerden	1894 p. 169.
))	»	GARSTANG	1894 p. 224.
<b>»</b>	»	HARTLAUB	1894 p. 162, 180.
<i>»</i>	»	THORNELY	1894 p. 146.
>>	»	CRAWFORD	1895 p. 261.
*	»	Hornell	1895 (b) p. 39, pl. 5, fig. A-D.
))	»	MARKTANNER	1895 p. 416, 417, 419.
))	))	Reн	1895 p. 240.
<b>»</b>	<b>»</b>	VALLENTIN	1895 p. 421, 422.
W	»	M'Intosh	1896 p. 401, 407.
))	<b>»</b>	BROWNE	1897 (a) p. 246.

Sertularia	pumila	Duerden	1897 p.	416.
))	, n	HARTLAUB	1897 р.	451.
))	. ))	, Petty	1897 p.	. 276.
))	))	PRUVOT	1897 p.	. 583, tabl. <b>2</b> 1
))	))	Schneider	1897 р.	523.
))	>>	SCOTT	1897 p.	164.
))	))	Vanhöffen	1897 p	. 246.
>>	))	Bumpus	1898 (c	e) p. 857.
>>	))	GADEAU DE KERVILLE	1898 p	. 333.
))	» · ,	SCOTT a. PEARCEY	1898 p.	60, 61, 67, 68.
))	>>	ALLEN	1899 p.	. 445.
>>	>>	BÉTENCOURT	1899 p.	. 44.
))	»	BIRULA	1899 p.	519.
Dynamena	pumila	BONNEVIE	1899 p.	. 10, 80.
Sertularia	pumila	CALKINS	1899 p	. 359.
<b>»</b>	»	HARTLAUB	1899 (a	n) p. 86, 87, 117.
>>	>>	ALLEN a. TODD	1900 р	. 175, 185.
>>	))	BEAUMONT	1900 p.	. 767.
))	))	NUTTING	1900 p.	. 38.
))	<b>»</b>	THORNELY	1900 p.	

# Sertularia pusilla Thornely.

Sertularia pusilla

THORNELY

1900 p. 455.

### Sertularia ramulosa Coughtrey.

Voir: Mat. IV, p. 368; V, p. 229.

Sertularia ramulosa

FARQUHAR

1896 p. 462.

#### Sertularia recta Bale.

Voir : Mat. V, p. 229.

# Sertularia simplex Lendenfeld.

Voir : Mat. V, p. 229.

Sertularia simplex

FARQUHAR

1896 p. 463.

REV. SUISSE DE ZOOL. T. 26. Suppl. 1. 1918.

### Sertularia thompsoni-Birula.

Sertularia albimaris Thompson 1884 p. 3-6, pl. 1, fig 1-3

» » 1887 p. 388, 394, 395.

thompsoni Birula 1899 p. 519.

Voir la note à : Sertularia albimaris.

#### Sertularia tridentata Busk.

Voir: Mat. III, p. 378; IV, p. 368; V, p. 229.

#### Sertularia trigonostoma Busk.

Voir: Mat. III, p. 378; IV, p. 368; V, p. 229.

### Sertularia trispinosa Coughtrey.

Voir: Mat. IV, p. 368; V, p. 230.

Sertularia trispinosa FARQUHAR 1896 p. 462.

» Hilgendorf 1898 p. 206, 207, pl. 20 (et 22),

fig. 7-7 b.

#### Sertularia tuba Bale.

Voir: Mat. V, p. 230.

Sertularia tuba Bale - 1894 p. 100.

### Sertularia tumida Allman.

Voir: Mat. IV, p. 368; V, p. 230.

### Sertularia turbinata (Lamouroux).

Voir: Mat. I, p. 445; II, p. 73; III, p. 378; IV, p. 368; V, p. 230.

Sertularia amplectens Jäderholm 1896 p. 13, pl. 1, fig. 9.

Desmoscyphus brevi-

cyathus Versluys 1899 p. 29, 40, fig. 9, 10.

» gracilis » 1899 p. 44.

» inflatus » 1899 p. 29, 42, fig. 11-13.

Sertularia loculosa Thornely 1900 p. 456.

Dans nos « Matériaux » V, p, 230, nous avons admis la synonymie donnée

par Billard pour cette espèce. Mais Bale (1913), qui a repris la question, ne se range pas à l'avis de Billard et pense que cet auteur a réuni, sous le nom de S. turbinata, trois espèces distinctes, à savoir : S. turbinata, S. loculosa et S. marginata. Cette dernière ne doit pas être confondue avec la S. marginata d'Allman, qui est une espèce bien différente et rentre peut-être, ainsi que le croit Nutting (1904) dans le genre Synthecium. Nous conserverons la synonymie de Billard, jusqu'au moment où l'on pourra faire une revision complète de ce groupe d'espèces.

#### Sertularia unquiculata Busk.

Voir: Mat. III, p. 379; IV, p. 369; V, p. 231.

Sertularia unguiculata Bale 1894 p. 100.

FARQUHAR 1896 p. 463.

Desmoscyphus ungui-

culatus Schneider 1897 p. 521.

Dynamena unguiculata · » 1897 p. 524.

# Gen. Silicularia Meyen 1834.

Voir: Mat. II, p. 117; III, p. 379; IV, p. 369; V, p. 232.

Silicularia rosea Meyen.

Voir: Mat. II, p. 118; III, p. 379; IV, p. 369; V, p. 232.

### Gen. Solanderia Duchassaing et Michelin 1846.

Voir: Mat. III, p. 379; IV, p. 369; V, p. 232.

### Solanderia atrorubens Marshall.

Solanderia atrorubens Marshall 1892 p. 12, 14, pl. 5, 7, fig. 2-4.

### Solanderia fusca (Gray).

Voir: Mat. III, p. 262; IV, p. 270; V, p. 232.

 Ceratella fusca
 Brazier
 1887 p. 575-577.

 " " WHITELEGGE 1887 p. 578.

» Marshall 1892 p. 9.

260 ... м. верот

Geratella fusca Spencer 4892 p. 8, 9 ss, 20, pl. 2, 3 et 3 A.

» Steinmann 1893 p. 480, 481, pl. 3, fig. 2.

Solanderia fusca Jäderholm 1896 p. 5.

## Solanderia gracilis Duchassaing et Michelin.

Voir: Mat. III, p. 380; IV, p. 369; V, p. 232.

Solanderia gracilis Marshall 1892 p. 9.

### Solanderia labyrinthica (Hyath).

Voir: Mat. V. p. 232.

Ceratella labyrinthica Marshall 1892 p. 13.

#### Solanderia leuckarti Marshall.

Solanderia leuckarti Marshall 1892 p. 14, pl. 4, 7, fig. 5-11.

» » Jäderholm 1896 p. 5.

# Solanderia procumbens (Carter).

Voir: Mat. IV, p. 270; V, p. 232.

Ceratella procumbens MARSHALL 1892 p. 10, 11.

" Spencer 1892 p. 8, 20.

» Steinmann 1893 p. 480, 481, pl. 3, fig. 1-

1 c.

# Solanderia rufescens Jäderholm.

Solanderia rufescens Jäderholm 1896 p. 5, pl. 1, fig. 1, 2.

### Solanderia rugosa Marshall.

Solanderia rugosa Marshall 1892 p. 13.

## Solanderia spinosa (Carter).

Voir: Mat. IV, p. 270; V, p. 233.

 Geratella spinosa
 MARSHALL
 4892 p. 10, 11.

 " " SPENCER
 1892 p. 8, 21.

» STEINMANN 1893 p. 480.

### Gen. Sphaerocoryne Pictet 1893.

#### Sphaerocoryne bedoti Pictet.

Sphaerocoryne bedoti

PICTET

1893 p. 2, 4, 10, pl. 1, fig. 5, 6

# Gen. Spongocladium Jäderholm 1896.

### Spongocladium laeve Jäderholm.

Spongocladium laeve

Jäderholm

4896 p. 6, pl. 1, fig. 3-6.

### Gen. Stauridium Dujardin 1843.

Voir: Mat. II, p. 119; III, p. 380; IV, p. 369; V, p. 233.

### Stauridium productum Wright.

Voir: Mat. III, p. 380; IV, p. 369; V, p. 233.

Stauridium productum	LEVINSEN	1893 (b) p. <b>152</b> .
)) ))	Crawford	1895 p. 257, 259.
? Sarsia stauridii	HARTLAUB	1895 p. 154.
Stauridium productum	))	1895 p. 143 ss, pl. 7, pl. 8, fig.
		4-4, 8, pl. 9, fig. 1-2, 6.
)) ))	))	1897 p. 451, 452, 455.
? Coryne productum	Schneider	1897 p. 493.
Stauridium productum	))	1897 p. 493.
)) ))	Lo Bianco	1899 p. 461.

# Gen. Staurocoryne Rotch 1872.

Voir: Mat. IV, p. 370; V. p. 233.

Staurocoryne wortleyi Rotch.

Voir: Mat. IV, p. 370; V, p. 233.

#### Gen. Staurotheca Allman 1888.

Voir: Mat. V, p. 234.

#### Staurotheca dichotoma Allman.

Voir: Mat. V, p. 234

Staurotheca dichotoma

CAMPENHAUSEN

1896 (a) p. 104.

# Gen. Stegopoma Levinsen 1893.

# Stegopoma caricum Levinsen.

Stegopoma caricum

LEVINSEN

4893 (b) p. 479 (note).

### Stegopoma fastigiatum (Alder).

Syn.: Calycella fastigiata (Alder).

Voir Mat. III, p. 249; IV, p. 260; V, p. 58.

Calycella	fastigiata	HERDMAN	4892 p. 84.	
))	<b>»</b>	Nordgaard	1892 p. 44.	
>>	>>	DUERDEN	1893 p. 137, 438, 443, 443	7,
			148, 150.	
))	))	HERDMAN	. 1893 p. 69.	
Stegopoma	ı fastigiatum	LEVINSEN	4893 (b) p. 480, pl. 6, fig. 8.	
Calycella	fastigiata	CHOPIN	1894 p. 54.	
))	>>	HARTLAUB	1894 p. 176.	
))	»	HERDMAN	1894 (a) p. 529.	
))	>>	»	1894 (e) p. 14.	
))	))	THORNELY	1894 p. 141, 146.	
))	<b>»</b>	Duerden	1897 p. 414.	
))	>>	THORNELY	1897 p. 81.	
Stegopomo	a fastigiatum	Vanhöffen	1897 p. 246.	
Calycella	fastigiata	Bonnevie	1898 (b) p. 12.	
>>	>>	ALLEN	1899 p. 408, 450, 529.	
Campanu	lina fastigata	BONNEVIE	4899 p. 40, 75.	

# $Stegopoma\ plicatile\ (Sars).$

 ${\bf Syn.}: Calycella\ plicatilis\ ({\bf Sars}).$ 

Voir: Mat. III, p. 249; IV, p. 260; V, p. 58.

Calycella plicatilis Nordgaard 1892 p. 11.

» Levinsen 1893 (a) p. 21.

Stegopoma plicatile Levinsen 1893 (b) p. 178, pl. 6, fig. 1-7.

Stegapoma plicatilis Norman 1893 p. 349.

Stegopoma (Calycella)

plicatilis Schneider 1897 p. 519.

» plicatile Vanhöffen 1897 p. 246.

Calycella plicatilis Bonnevie 1898 (b) p. 12.

Campanulina plicatilis Bonnevie 1899 p. 10-12, 73, 75.

# Gen. Streptocaulus Allman 1883.

Voir: Mat. V, p. 234.

## Streptocaulus pulcherrimus Allman.

Voir: Mat. V, p. 234.

Streptocaulus pulcher-

rimus Nutting 1900 p. 8, 48, 51, 129, pl. 34,

fig. 1-3.

## Gen. Stylactella Haeckel 1889.

Voir: Mat. V, p. 234.

### Stylactella abyssicola Haeckel.

Voir : Mat. V, p. 234.

Stylactis (Stylactella)

abyssicola Alcock

1892 p. 208.

# Stylactella spongicola Haeckel.

Voir : Mat. V, p. 234.

Stylactis (Stylactella)

spongicola Alcock

1892 p. 208.

### Stylactella vermicola (Allman).

Voir: Mat. V, p. 235.

Stylactis vermicola

ALCOCK

1892 p. 208.

## Gen. Stylactis Allman 1864.

Voir: Mat. III, p. 381; IV, p. 370; V, p. 235.

Stylactis arge Clarke.

Voir: Mat. V, p. 235.

Stylactis arge.

SIGERFOOS

1899 p. 806.

Stylactis fucicola (Sars).

Voir: Hydractinia fucicola.

Stylactis hooperi Sigerfoos.

Stylactis hooperi

Sigerfoos

. 1899 p. 801 ss, fig. 1-5.

Stylactis inermis Allman.

Voir: Mat. III, p. 381; IV, 370; V, p. 235.

Stylactis inermis

PRUVOT

1897 tabl. 22.

Stylactis minoi Alcock.

Stylactis minoi

ALCOCK

1892 p. 211 ss, fig.

Stylactis sarsi (Sars).

Voir: Hydractinia sarsi.

Gen. Syncoryne Ehrenberg 1834 — Allman 1864.

Voir: Mat. II, p. 119; III, p. 381; IV, p. 370; V, p. 236.

Syncoryne clavata Graeffe.

Voir : Mat. V, p. 236.

Syncoryne crassa Pictet.

Syncoryne crassa

PICTET

1893 p. 2, 8, pl. 1, fig. 3, 4.

# Syncoryne decipiens Dujardin.

Voir: Mat. II, p. 419; III, p. 381; IV, p. 370; V, p. 236.

Syncoryne decipiens

CRAWFORD

1895 p. 257, 259.

## Syncoryne densa Hartlaub.

Syncoryne densa

HARTLAUB

1897 p. 451, 452, 454, pl. 16b,

fig. 4, 11, pl. 16 c, tig. 7.

## Syncoryne eximia Allman.

Voir: Mat. III, p. 382; IV, p. 371; V, p. 236.

Coryne eximia	GIARD	1888 (a) p. 44.
Syncoryne eximia	HERDMAN	1891 (a) p. 47.
Sarsia eximia	Levinsen	1893 (b) p. 144.
Syncoryne eximia	))	1893 (b) p. 152.
))	CHOPIN	1894 p. 53.
Sarsia eximia	GARSTANG	1894 p. 234.
Syncoryne eximia	))	1894 p. 223.
Sarsia eximia	HARTLAUB	1894 p. 187, 192, 206.
Syncoryne eximia	))	1894 p. 166, 188.
)) ))	ALLEN	1895 p. 49.
)) ))	CRAWFORD	1895 p. 257, 258.
Sarsia eximia	HARTLAUB	1895 p. 154.
Syncoryne exim ia	HERDMAN	1895 (a) p. 42.
)) ))	HORNELL	1895 (a) p 34, 37.
))	NUTTING	1895 (a) p. 971.
))	DUERDEN	1897 p. 408.
Sarsia eximia	HARTLAUB	1897 p. 452, 454.
Syncoryne eximia	))	1897 p. 451, 452.
Sarsia eximia	Vanhöffen	1897 p. 291.
)) ))	Grönberg	4898 p. 454.
Syncoryne eximia	BÉTENCOURT	1899 p. 3.
Coryne eximia	Bonnevie	1899 p. 9, 15.
Syncoryne eximia	NUTTING	1900 p. 45.

# Syncoryne ferox (Wright).

Voir: Mat. III, p. 383; 1V, p. 371; V, p. 236.

Syncoryne ferox

PICTET

1893 p. 9.

### Syncoryne frutescens Allman.

Voir: Mat. III, p. 383; IV, p. 371; V, p. 237.

Syncoryne frutescens

DUERDEN

1897 p. 408.

## Syncoryne glandulosa Dujardin.

Voir: Mat. II, p. 119; III, p. 383; IV, p. 371; V, p. 237.

# Syncoryne graeffei (Jickeli).

Voir: Mat. V, p. 237.

## Syncoryne gravata (Wright).

Voir: Mat. III, p. 383; IV, 371; V, p. 237.

Syncoryne gravata		Crawford	1895	5 p. 257, 259.
)) -	» -	HARTLAUB	1895	5 p. 150, pl. 9, fig. 3.
))	))	<b>»</b>	1897	р. 451-453.
))	))	CALKINS	,1899	р. 338.

#### Syncoryne loveni Sars.

Voir: Mat. II, p. 120; III, p. 384; IV, p. 371; V, p. 237.

Coryne loveni

Bonnevie

4899 p. 9, 15.

# Syncoryne minima (Lendenfeld).

Voir: Mat. V, p. 237.

### Syncoryne mirabilis (L. Agassiz).

Voir: Mat. II, p. 420 ; III, p. 385 ; IV, p. 372 ; V, p. 237.

Sarsia mirabilis	FEWKES	1891 p. 18, 27.
Syncoryne mirabilis	>>	1891 p. 35.
Sarsia mirabilis	LEVINSEN	1893 (b) p. 143.
Syncoryne mirabilis	))	1893 (b) p. 150.
))	ALLEN	1895 p. 49.
» ))	GARSTANG	4895 p. 8.
Sarsia mirabilis	HARTLAUB	1895 р. 156.
Coryne mirabilis	NUTTING	1895 (a) p. 971.

Sarsia mirabilis	Linko	1897 p. 50, 53.
» »	Vanhöffen	1897 p. 273, 291.
Syncoryne mirabilis	))	1897 p. 244, 245.
Sarsia mirabilis	Grönberg	1898 p. 454.
Coryne mirabilis	CALKINS	1899 p. 336, pl. 1, fig. 2-2 b.
Syncoryne mirabilis	NUTTING	4899 p. 744.
Sarsia mirabilis	Linko	1900 p. 150, 151.
))	))	4900 (b) p. 1, 44, pl. 4, fig. 4-42.
)) ))	MAYER	1900 (b) p. 54.
Coryne mirabilis	NUTTING	1900 p. 45.

## Syncoryne occidentalis Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 238.

### Syncoryne pulchella Allman.

-Voir: Mat. II, p. 132; III, p. 386; IV, p. 372; V, p. 238.

Codonium pulchellum	Crawford	1891 p. 295.
Syncoryne pulchella	PICTET	4893 p. 8.
Codonium (Sarsia)		
pulchellun	n Herdman	1894 (c) p. 41.
Sarsia pulchella	ALLEN	1895 p. 50.
Codonium pulchellum	Browne	1895 p. 246.
Sarsia pulchella	))	1895 p. 246.
Syncoryne pulchella	CRAWFORD	1895 p. 257, 259.
Sarsia pulcher	VALLENTIN	1896 (a) p. 209.
Codonium pulchellum	Browne	1897 (c) 147.
Syncoryne pulchella	Bétencourt	1899 p. 3.
» »	Lo Bianco	1899 p. 462.

# Syncoryne radiata (Lendenfeld).

Voir: Mat. V, p. 238.

# Syncoryne reticulata (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 386; IV, p. 372; V, p. 238.

Syndictyum reticulatum	MAAS	1893	p.	67, 7	75.		
Sarsia turricola	))	1893	p.	67.			
n turricula	HARTLAUR	4895	n	153	nl	9	fi

### Syncoryne rosaria (L. Agassiz).

Voir: Mat. IV, p. 372; V, p. 238.

Sarsia rosaria

GRÖNBERG

1898 p. 459.

#### Syncoryne sarsi Lovén.

Voir: Mat. II, p. 120; III, p. 386; IV, p. 373; V, p. 239.

Syncoryne sarsi		e sarsi	Hensen	1884 p. 451.
	1)	))	HAACKE	1885 p. 506.
	))	))	LEVINSEN	1893 (d) p. 366, 373.
	))	>>	HARTLAUB	1894 p. 162, 165, 188.
	))	))	CRAWFORD	1895 p. 257, 258.
	))	))	Garstang	1895 p. 7.
9	>>	))	HARTLAUB	1897 p. 451-453.
	))	>>	Bétencourt	1899 p. 3.
Coryne sarsi		rsi	Bonnevie	1899 p. 9, 15.

# Gen. Synthecium Allman 1871.

Voir: Mat. III, p. 387; IV, p. 373; V, p. 239.

# Synthecium alternans Allman.

Voir: Mat. V, p. 239.

# Synthecium campylocarpum Allman.

Voir : Mat. V, p. 239.

Synthecium campylo-

carpum Campenhausen

1896 (a) p. 404, 106.

1896 (b) p. 306, 310, pl. 15,

fig. 6.

» FARQUHAR

1896 p. 466.

# Synthecium elegans Allman.

Voir: Mat. III, p. 387; IV, p. 373; V, p. 239.

 Synthecium ramosum
 FARQUHAR
 1896 p. 465.

 » elegans
 »
 1896 p. 465.

» Hilgendorf 1898 p. 211, pl. 20, fig. 3-3 a.

### Synthecium evansi (Ellis et Solander).

Voir : Mat. V, p. 240.

Lafoea evansi Schneider 1897 p. 483. Sertularia evansi » 1897 p. 518.

#### Synthecium orthogonium (Busk).

Voir: Mat. V, p. 240.

Sertularia orthogonia Campenhausen 4896 (a) p. 406.

» » 1896 (b) p. 310.

Synthecium orthogonium Weltner 4900 p. 585, 587,

### Synthecium patulum (Busk).

Syn.: Sertularia patula Busk.

Voir: Mat. III, p. 374; IV, p. 366; V, p. 227.

Synthecium patulum Bale 1894 p. 103.

## Synthecium sertularioides (Lamouroux).

Voir: Mat. IV, 373; V, p. 240.

### Synthecium tubithecum (Allman).

Voir: Mat. IV, p. 374; V, p. 241.

Sertularia	tubitheca	LEVINSEN	1893 (b) p. 159.
))	))	Рістет	1893 p. 2, 4, 42, 51, pl. 2, fig.
			44, 45.
>>	))	MARKTANNER	4895 p. 399.
))	. »	NUTTING	1895 (b) p. 88.
))	>>	Campenhausen	1896 (a) p. 105.
))	))	))	1896 (b) p. 301, 309.
))	))	VERSLUYS	4899 p. 38.

# Gen. **Tetrapoma** Levinsen 1893.

### Tetrapoma quadridentatum (Hincks).

Syn.: Calycella quadridentata Hincks.

Voir: Mat. IV, p. 261, V, p. 59.

 Tetrapoma quadridentatum
 Levinsen
 1893 (b) p. 180.

 »
 Vanhöffen
 1897 p. 246.

## Gen. Thecocarpus Nutting 1900.

### Thecocarpus benedicti Nutting.

The cocarpus benedicti

NUTTING

1900 p. 4, 6, 17, 50, 107-109, pl. 25, fig. 3-5.

## Thecocarpus bispinosus (Allman).

Syn.: Aglaophenia bispinosa Allman.

Voir: Mat. IV, p. 242; V, p. 36.

Aglaophenia	bispinosa	Roule	1896 p. 300, 322.
))	>>	Schneider	1897 p. 538.
))	>>	WHITELEGGE	1899 p. 374.
1)	))	NUTTING	1900 p. 109.
Cladocarpus	bispinosus	>>	1900 p. 40.
Thecocarpus	bispinosus	))	4900 p. 43, 50, 407-409, pl. 25,
			fig. 6-8.
A glaophenia	bispinos a	Рістет et Ведот	1900 p. 38.

## Thecocarpus distans (Allman).

Syn.: Aglaophenia distans Allman.

Voir: Mat. IV, p. 243; V, p. 39.

Aglaophenia distans	Schneider	1897 p. 538.
)) .	VERSLUYS	4899 p. 53.
))	WHITELEGGE	1899 p. 374.
The cocarpus distans	NUTTING	1900 p. 43, 50, 107-109, pl. 24,
		fig. 14-16.
Aglaophenia distans	Рістет et Верот	1900 p. 38, 39.

# Thecocarpus laxus (Allman).

### Syn. : Aglaophenia laxa Allman.

Aglaophenia laxa	Allman	1876 (b) p. 275, pl. 21, fig. 5-7.
)) ))	RIDLEY a. QUELCH	1885 p. 496.
))	BALE	4887 p. 103.
))	FARQUHAR	1896 p. 467.

Voir la note à : Aglaophenia divaricata.

# Thecocarpus myriophyllum (Linné).

Syn.: Aglaophenia myriophyllum (Linné).

Voir: Mat. I, p. 423; H, p. 42; HI, p. 237; IV, p. 249; V, p. 44.

Syn.: Aglaophenia radicellata G. O. Sars.

Voir: Mat. IV, p. 253; V, p. 48.

#### Aglaophenia myrio-

	phyllum	HADDON	1886 (c) p. 603, 615.
))	))	Wood	1892 p. 95.
)) .	))	Duerden	4893 p. 147.
))	))	HERDMAN	1893 p. 67.
))	))	Chopin	1894 p. 52, 54.
>>	))	GARSTANG	1894 p. 224.
))	>>	HERDMAN	1894 (a) p. 529.
))	))	))	1894 (b) p. 319.
· ))	))	>>	1894 (c) p. 14, 19.
))	<i>»</i>	THORNELY	1894 p. 141, 147.
))	>>	Crawford	1895 p. 261.
))	"	Pruvot	1895 p. 648.
Agla ophe	nia radicellata	Campenhausen	1896 (b) p. 316.
))	myriophyllum	Pruvot	1897 tabl. 21.
))	))	Robertson	1897 p. 83.
))	))	SCOTT	1897 p. 164.
))	>>	SCOTT a. PEARCEY	4898 p. 67-69.
))	))	ALLEN	1899 p. 375 439, 444, 455,
			530.
>)	y ))	Bonnevie	1899 p. 10, 11, 93, 95.
>>	radicellata	))	1899 p. 97.
))	myriophyllum	Lo Bianco	4899 p. 457.
))	>>	NUTTING	1900 p. 89, 106, 121.
))	radicella ta	D	1900 p. 106.
Thecocar	pus myrio-		
	phyllum	))	1900 p. 5 (fig. 6), 50, 407, pl. 24, fig. 12-13.
Thecocari	pus (Aglao-		

The cocarpus (Aglaophenia) myriophyllum

1900 p. 7, 17.

Aglaophenia myrio-

phyllum Pictet et Bedot

1900 p. 4, 34, 53, 55, pl. 8 et

pl. 9, fig. 1-10.

radicellata

1900 p. 41.

# Thecocarpus normani Nutting.

Thecocarpus normani

NUTTING

1900 p. 12 (fig. 26), 17, 50, 107, 108, pl. 25, fig. 1-2.

#### Gen. Thecocladium Allman 1886.

Voir: Mat. V, p. 241.

# The cocladium flabellum Allman.

Voir: Mat. V, p. 241.

 $The cocladium\ flabellum$ 

LEVINSEN Campenhausen 1893 (b) p. 184. 1896 (a) p. 104.

# Gen. Thimaria Armstrong 1879.

Voir: Mat. IV, p. 375; V, p. 241.

# Thimaria compressa Armstrong.

Voir: Mat. IV, p. 375; V, p. 241.

### Gen. Thuiaria Fleming 1828.

Voir: Mat. I, p. 478; II, p. 121; III, p. 388; IV, p. 375; V, p. 241.

# Thuiaria acutiloba Pöppig.

Voir : Mat. V, p. 241.

### Thuiaria alternitheca Levinsen.

Thuiaria alternitheca Levinsen

4893 (b) p. 494, pl. 7, fig. 15-

20.

VANHÖFFEN

1897 p. 246.

# Thuiaria annulata Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 242.

# Thuiaria argentea (Linné).

Voir: Mat. II, p. 121; III, p. 388; IV, p. 375; V, p. 242.

Sertularia	argen <b>t</b> ea	GIARD	1888 (b) p. 493.
))	))	Chworostansky	1892 p. 215.
))	))	Wood	4892 p. 94.
<b>»</b>	))	APSTEIN	4893 p. 492, 493, 495.
))	))	DAHL	1893 p. 151, 158, 159, 173, 174.
))	))	DUERDEN	1893 p. 446, 449.
))	,))	LEVINSEN	1893 (b) p. 187.
))	))	>>	4893 (d) p. 370, 382-385.
))	))	Möbius	4893 p. 78.
<b>»</b>	))	CHOPIN	4894 p. 54.
))	))	Duerden	1894 p. 170.
>>	))	GARSTANG	1894 p. 224.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 181, 205.
))	))	THORNELY	1894 p. 146.
))	))	Crawford	4895 p. 261.
» ·	>)	FAUVEL	4895 p. LXVII.
))	))	HERDMAN	4895 p. 462.
))	))	MARKTANNER	1895 p. 415, 416.
))	))	HERDMAN	1896 (a) p. 56.
))	))	MARTENS	1896 p. 61.
))	))	PETTY	1897 p. 276.
))	);	Pruvot	1897 tabl. 22.
))	>>	Schneider	1897 p. 523.
))	))	Scott	1897 p. 164.
))	))	Bumpus	1898 (a) p. 487.
))	))	))	1898 (c) p. 857.
Sertularia	(Seemoos)	DECKER .	1898 p. 237 ss, fig.
))	argentea	EHRENBAUM	1898 p. 234 ss.
))	))	Scott a. Pearcey	1898 p. 59, 65, 67, 68.
))	»	ALLEN	4899 p. 391 439, 448, 454, 515-547, 530.
))	))	Bétencourt	4899 p. 41.

REV. SUISSE DE ZOOL. T. 26, Suppl. 1. 1918.

Thuiaria a	rgentea	Bonnevie	1899	p. 10, 83.
Sertularia argentea		Calkins	1899 p. 359.	
))	))	HARTLAUB	1899	(a) p. 87, 118.
))	))	NUTTING	1899	p. 741.
"	))	Ретту	1899	p. 60.
))	>>	ALLEN a. TODD	1900	p. 477, 178, 480, 185.
))	))	GADEAU DE KERVILLE	1900	р. 37.
))	))	PETTY	1900	(b) p. 416.

# Thuiaria articulata (Pallas).

Voir: Mat. 1, p. 467; II, p. 122; III, p. 389; IV, p. 376; V, p. 243.

Thuiaria	articulata	GRIEG	4887 p. 13.
))	))	Wood	1892 p. 95.
))	))	LEVINSEN	4893 (b) p. 495.
))	lonchitis	))	1893 (b) p. 495, pl. 7, fig. 21.
1)	>>	))	4893 (d) p. 374, 387.
))	articulata	HERDMAN	1894 (a) p. 529.
))	))	((	1894 (c) p. 14.
))	))	THORNELY	4894 p. 441, 446.
))	))	CRAWFORD	1895 p. 261.
1)	lonchitis	MARKTANNER	4895 p. 421, 422, pl. 11, fig. 2.
))	articulata	ALLEN	1896 p. 465.
))	pectinata	Campenhausen	1896 (b) p. 315.
))	articulata	Duerden	4897 p. 417.
))	lonchitis	Schneider	1897 p. 523.
))	))	Vanhöffen	4897 p. 246.
))	articulata	Scott a. Pearcey	4898 p. 65, 67.
» ·	))	ALLEN	4899 p. 436, 439, 454, 546, 530.
))	))	Bonnevie	4899 p. 40, 41, 83, 84.
<i>i</i> )	lonchitis	CALKINS	1899 p. 359.
))	articulata	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 121.
))	))	Рістет et Верот	1900 p. 4, 24, 53, 55, pl. 6,
			fig. 2-3.
))	lonchitis	))	1900 p. 25.

## Thuiaria carica Levinsen.

Thujaria carica Levinsen 1893 (c) p. 213, pl. 7, fig. 26-29.

### Thuiaria cartilaginea Kirchenpauer.

Voir: Mat. V, p. 243.

### Thuiaria coronifera Allman.

Voir: Mat. IV, p. 376; V, p. 244.

#### ? Sertularia coronifera

Allman sec. Levinsen - 1893 (b) p. 184, 196.

## Thuiaria crassicaulis Allman.

Voir: Mat. IV, p. 376; V, p. 244.

### Thuiaria crisioides (Lamouroux).

Voir: Mat. II, p. 123; III, p. 390; IV, p. 377; V, p. 244.

#### Thuiaria cupressina (Linné).

Voir: Mat. H, p. 423; III, p. 390; IV, p. 377; V, p. 244.

Sertularia	cupressina	GIARD	1888	(b) p. 493, 501.
))	»	DRIESCH	1891	(a) p. 16, 17.
>>	>>	Wood	1892	p. 95.
>>	>>	Levinsen	1893	(b) p. 187, 191.
))	»	))	1893	(d) p. 370, 383-385.
))	>>	HARTLAUB	1894	p. 162, 168, 177, 179,
				181.
»	>>	THORNELY	1894	р. 146.
>>	>>	Crawford .	1895	p. 261.
<b>»</b>	>>	FAUVEL	1895	p. LXVII.
))	»	MARKTANNER	1895	p. 415, 416.
))	>>	Browne	1897	(a) p. 246.
»	>>	Duerden	1897	p. 417.
))	>>	· HARTLAUB	1897	p. 451.
>>	>>	Schneider	1897	р. 523.
))	>>	Gadeau de Kerville	1898	p. 333.
<b>»</b>	))	Bétencourt	1899	p. 41.
))	>>	CALKINS	1899	р. 359.
))	))	HARTLAUB	1899	(a) p. 87, 119.

276 M. BEDOT

Sertularia curressina BEAUMONT 1900 p. 767. 1900 p. 34. GILSON

1900 p. 4, 24, 53. Thuiaria cupressina Рістет et Верот

### Thuiaria cupressina var. argentea (Hartlaub).

Sertularia cupressina

var. argentea Hartlaub 1894 p. 181. DUERDEN 1897 p. 417.

## Thuiaria cupressoides (Lepechin).

Voir: Mat. I, p. 469; II, p. 124; III, p. 391; IV, p. 377; V, p. 245.

# Thuiaria dalli Nutting.

Voir: Mat. IV, p. 377; V, p. 245.

#### Thuiaria distans Allman.

Voir: Mat. IV, p. 378; V, p. 245.

Sertularella distans NUTTING 1895 (b) p. 179. Thuiaria distans 1895 (b) p. 224.

Voir in : Mat. IV, p. 378 la note à : Thuiaria distans.

# Thuiaria divergens Whitelegge.

1899 p. 371, 372, pl. 23, fig. Thuiaria divergens WHITELEGGE 1-3.

# Thuiaria doliolum Pöppig.

Voir : Mat. V, p. 245.

## Thuiaria elegans Kirchenpauer.

Voir : Mat. V, p. 246.

Cette espèce, de Kirchenpauer, ne doit pas être confondue avec la Thuiaria elegans de Bonnevie qui est synonyme de Diphasia elegans.

## Thuiaria fabricii (Levinsen).

Voir: Mat. II, p. 124; III, p. 391; IV, p. 378; V, p. 246.

Sertularia fabricii LEVINSEN 1893 (b) p. 190, pl. 6, fig. 14-17.

Sertularia fabricii

Vanhöffen

1897 p. 246.

))

CALKINS

1899 p. 361, pl. 5. fig. 24-24 b.

Sertularella fabricii

33

1899 Expl. pl. 5, fig. 24.

#### Thuiaria flexilis Allman.

Voir: Mat. III, p. 392; IV, p. 378; V, p. 246.

### Thuiaria gigantea Clark.

Voir: Mat. IV, p. 378; V, p. 246.

Thuiaria gigantea

NUTTING

1899 p. 741.

# Thuiaria heteromorpha Allmans

Voir : Mat. V, p. 246.

## Thuiaria hippuris Allman.

Voir: Mat. IV, p. 378; V, p. 246.

## Thuiaria imbricata (Busk).

Voir: Mat. III, p. 371; IV, p. 364; V, p. 246.

Sertularia imbricata

LEVINSEN

1893 (b) p. 192.

Thuiaria imbricata

))

1893 (b) p. 192.

# Thuiaria interrupta Allman.

Voir : Mat. V, p. 246.

# Thuiaria kirchenpaueri Marktanner.

Thuiaria kirchenpauerı Marktanner

1895 p. 421, pl. 11, fig. 4, pl. 12, fig. 6.

# Thuiaria latiuscula (Stimpson).

Voir: Mat. III, p. 392; IV, p. 379; V, p. 246.

## Thuiaria laxa Allman.

Voir: Mat. III, p. 392; IV, p. 379; V, p. 247.

Thuiaria lichenastrum (Pallas).

Voir: Mat. I, p. 472; II, p. 425; III, p. 392; IV, p. 379; V, p. 247.

Thuiaria monilifera (Hutton).

Voir: Mat IV, p. 379; V, p. 247.

Thuiaria monilifera

FARQUHAR

1896 p. 465.

Thuiaria pinnata Allman.

Voir: Mat. IV, p. 379; V, p. 247.

Thuiaria plumosa Clark.

Voir: Mat. IV, p. 380; V, p. 247.

Thuiaria plumulifera Allman.

Voir: Mat. IV, p. 380; V, p. 348.

Thuiaria plumulifera

Jäderholm

1896 p. 12, pl. 2, fig. 4.

Thuiaria polycarpa Pöppig.

Voir : Mat. V, p. 248.

Thuiaria quadridens Bale.

Voir: Mat. V, p. 248.

Thuiaria quadridens CAMPENHAUSEN 1896 (a) p. 106.

" " " 1896 (b) p. 314, 315.

" " FARQUHAR 1896 p. 465.

" WELTNER 1900 p. 585, 586, pl. 46, fig.

1-3.

Thuiaria (Calypto-

thuiaria) quadridens

1900 p. 591, pl. 46, fig. 1-3.

Thuiaria ramosissima Allman.

Voir : Mat. V, p. 248.

Thuiaria robusta Clark.

Voir: Mat. IV, p. 380; V, p. 248.

#### Thuiaria sertularioides Allman.

Voir: Mat. IV, p. 380; V, p. 219.

#### Thuiaria similis (Clark).

Voir: Mat. IV, p. 380; V. p. 249.

#### Thuiaria sinuosa Bale.

Voir : Mat. V, p. 249.

#### Thuiaria stelleri Tilesius.

Voir: Mat. V, p. 249.

### Thuiaria subarticulata Coughtrey.

Voir: Mat. IV, p. 380; V, p. 249.

Thuiaria subarticulata FARQUHAR 1896 p. 465.

» HILGENDORF 1898 p. 210, pl. (20), 22, fig. 6-6 a.

### Thuiaria tenera (G. O. Sars).

Voir: Mat. IV, p. 381; V, p. 250.

Sertulari	a tenera	Levinsen	1893 (a) p. 22, pl. 1, fig. 4.
»	))	))	1893 (b) p. 480, 187, 190.
>>	))	'n	1893 (e) p. 214.
))	))	» .	4893 (d) p. 370, 384, 385.
34	>>	MARKTANNER	1895 p. 405, 412, 416, 418,
			420, pl. 41, fig. 5, 14,
			pl. 12, fig. 5, pl. 13,
		·	fig. 3-4.
))	))	Schneider	4897 p. 523.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 246.
Thuiaria	tenera	Bonnevie	1899 p. 10, 83.
Sertulari	a tenera	CALKINS	4899 p. 359.
))	))	NUTTING	1899 p. 741-743, pl. 62, fig.
			1-1 b.

# Thuiaria tenera var. thompsoni (Marktanner).

#### Sertularia tenera

var. thompsoni Marktanner 1895 p. 420, pl. 41, fig. 17, pl. 13, fig. 1, 2.

## Thuiaria tetracythara (Lamouroux).

Voir: Mat. III, p. 392; IV, p. 381; V, p. 250.

Thuiari	ia fenestrata	BALE	1894 p. 103, pl. 4, fig. 2,
))	>>	Campenhausen	1896 (a) p. 106.
))	))	>>	1896 (b) p. 313.

## Thuiaria thuiarioides (Clark).

Voir: Mat. IV, p. 381; V, p. 250.

Thujaria thuiarioides Calkins 1899 p. 361.

## Thuiaria thuja (Linné).

Voir: Mat. I, p. 476; H, p. 125; HI, p. 393; IV, p. 381; V, p. 250.

1011	. мат. т, р. что	, 11, p. 120, 111, p.	555, 14, p. 501, 4, p. 200.
Thuiaria	thuia	GRIEG	4887 p. 43.
))	thuja	Brunchorst	4891 p. 30.
))	thuia	Chworostansky	1892 p. 215.
))	thuja	LEVINSEN	1893 (b) p. 194, 195, pl. 7, fig.
			13-14.
))	))	1)	1893 (d) p. 371, 387.
))	>>	Möbius	1893 p. 78.
))	>>	THORNELY	1894 p. 141, 146.
))	thuia	CRAWFORD	1895 p. 261.
ph.	thuja	Rodger	1895 p. 156.
))	>>	DUERDEN	1897 p. 417.
1)	>>	PETTY	1897 p. 276.
Thujaria	thuja	Schneider	1897 p. 523, 526.
Thuiaria	thuja -	Vanhöffen	1897 p. 246.
Thuiaria	thuia	ALLEN	1899 p. 516, 517.
))	>>	Bonnevie	1899 p. 10, 83.
Thuyaria	thuja	CALKINS	1899 p. 359.
Thuiaria	thuja	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 120.

### Thuiaria tubuliformis (Marktanner).

Syn.: Dynamena tubuliformis Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 97.

Dynamena	tubuliformis	PICTET	1893	p. 46.
>>	>>	SCHNEIDER	1897	p. 523.
))	>>	CALKINS	1899	p, 359.

Pictet (1893) regardait la *Dynamena tubuliformis* comme synonyme de *Thuiaria vegae*. Mais Nutting (1904) donne le nom de *Thuiaria tubuliformis* à une espèce dont le trophosome est semblable à celui de la *Dynamena tubuliformis* de Marktanner et dont le gonosome, inconnu jusqu'alors, diffère de celui de *Thuiaria vegae*.

### Thuiaria turgida Clark.

Voir: Mat. IV, p. 381; V, p. 251.

Thuiaria turgida

NUTTING

1899 p. 741.

## Thuiaria vegae Thompson.

Voir : Mat. V, p. 251.

Sertularia vegae	PICTET	1893 p. 2, 42, 44, pl. 2, fig.
		37, 38.
Thuiaria vegae	»	1893 p. 46.

### Thuiaria zelandica Gray.

Thuiaria zelandica var. valida Quelch.

Voir: Mat. V, p. 251.

## Gen. Thyroscyphus Allman 1877.

Voir: Mat. III, p. 393; IV, p. 382; V, p. 251.

## Thyroscyphus ramosus Allman.

Voir: Mat. IV, p. 382; V, p. 251.

Thyroscyphus ramosus Bale 1894 p. 97.

» Nutting 1895 (b) p. 87.

» VERSLUYS 1899 p. 29, 30.

## Thyroscyphus regularis Jäderholm.

Thyroscyphus regularis Jäderholm 1896 p. 9, pl. 1, fig. 8.

# Thyroscyphus simplex (Lamouroux).

Voir: Mat. III, p. 393; IV, p. 382; V, p. 252.

Thyroscyphus simplex Bale 1894 p. 97, 98.

# Thyroscyphus torresi (Busk).

Voir: Mat. V, p. 252.

Thyroscyphus torresi Bale 1894 p. 97, 98.

Laomedea torresi » 1894 p. 98.

Campanularia (Laomedea) torresi » 1894 p. 99.

## Thyroscyphus vitiensis Marktanner.

Voir: Mat. V, p. 252.

## Gen. Tiarella Schulze 1876.

Voir: Mat. IV, p. 382; V, p. 252.

Tiarella singularis Schulze.

Voir: Mat. IV, p. 382; V, p. 252.

### Gen. Tima Eschscholtz 1829.

Voir: Mat. IV, p. 382; V, p. 253.

### Tima formosa A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 442; IV, p. 382; V, p. 253.

## Gen. Toichopoma Levinsen 1893.

Toichopoma obliquum (Hincks).

Syn.: Calycella obliqua Hincks.

Voir: Mat. IV, p. 260; V, p. 58.

 Toichopoma obliquum
 Levinsen
 1893 (b) 178.

 »
 Vanhöffen
 1897 p. 246.

### Gen. **Trichydra** Wright 1857.

Voir: Mat. III, p. 394; IV, p. 383; V, p. 253.

# Trichydra pudica Wright.

Voir: Mat. III, p. 394; IV, p. 383; V, p. 253.

### Gen. Tubiclava Allman 1863.

Voir: Mat. III, p. 394; IV, p. 383; V, p. 253.

### Tubiclava fruticosa Allman.

Voir: Mat. III, p. 394; IV, p. 383; V, p. 253.

#### Tubiclava lucerna Allman.

Voir: Mat. III, p. 394; IV, p. 383; V, p. 253.

Tubiclava lucerna Allen 1896 p. 166.

Tubiclava lucernaDUERDEN1897 p. 406.Clava lucernaSCHNEIDER1897 p. 478.Clava (Tubiclava) lucerna»1897 p. 498.

### Tubiclava rubra Farquhar.

Tubiclava rubra FARQUHAR 1895 р. 209, pl. 13, fig. 6.

#### Gen. Tubularia Linné 1758.

Voir: Mat. 1, p. 478; II, p. 126; III, p. 395; IV, p. 383; V, p. 253.

## Tubularia asymmetrica Bonnevie.

Tubularia asymmetrica Bonnevie 1898 (a) p. 468, 472, pl. 25, fig. 13-19.

## Tubularia attennoides Coughtrey.

Voir: Mat. IV, p. 383; V, p. 253.

## Tubularia attenuata Allman.

Voir: Mat. III, p. 395; IV, p. 383; V, p. 254.

Tubularia attenuata Wood 1892 p. 95.

"" THORNELY 1894 p. 141, 145.

### Tubularia bellis Allman.

Voir: Mat. III, p. 395; IV, p. 383; V, p. 254.

7	ubularia b	ellis	CHOPIN	1894 p. 49.
	))	>>	GARSTANG	1894 р. 223.
	)	))	Crawford	1895 р. 259.
	1)	))	WAUTHY	1896 p. 65 ss, pl. 4.
	1)	>>	DCERDEN	1897 p. 410.
	1)	))	BÉTENCOURT	1899 p. 5.

#### Tubularia borealis Clark.

Voir: Mat. IV, p. 383; V, p. 254.

Tubularia borealis

CALKINS

1899 p. 334.

## Tubularia britannica Pennington.

Voir : Mat. V, p. 254.

Tubularia britannica

THORNELY

1894 p. 145.

### Tubularia cornucopia Bonnevie.

Tubularia cornucopia BONNEVIE 1898 (a) p. 468, 474, pl. 26.

fig. 20.

9

1899 p. 9, 12, 25, 29, pl. 2. tig. 1.

### Tubularia conthonyi L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 395; IV, p. 384; V, p. 254.

Tubularia couthouyi

GRÖNBERG

1897 p. 65, 66.

))

BUMPUS .

1898 (a) p. 487.

1898 (b) p. 61.

## Tubularia cristata Mac Crady.

Voir: Mat. III, p. 396; IV, p. 384; V, p. 254.

Parypha cristata

WILSON

1900 p. 350.

## Tubularia crocea (L. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 396; IV, p. 384; V, p. 254.

Parypha crocea Tubularia crocea

Coues a. Yarrow 1878 p. 309.

BROWNE

1897 (b) p. 54.

Parypha crocea

BUMPUS

1898 (c) p. 857.

ALLEN

1900 p. 291 ss, pl. 1-3.

## Tubularia elegans Clark.

Voir: Mat. IV, p. 384; V, p. 254.

Tubularia elegans

CALKINS

1899 p. 334.

## Tubularia gracilis Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 255.

# Tubularia humilis Allman.

Voir: Mat. III, p. 396; IV, p. 384; V, p. 255.

Tubularia .	humilis	Рістет	1893 p. 18.
))	>>	CHOPIN	1894 p. 49, 53.
))	))	GARSTANG	1894 p. 211, 213, 223.
))	))	CRAWFORD	1895 p. 259.
>>	))	Duerden	1897 p. 409, 411.
))	))	Bonnevie	1899 p. 9, 25.

### Tubularia indivisa Linné.

Voir: Mat. I, p. 479; H, p. 127; HI, p. 397; IV, p. 384; V, p. 255.

Tui	bular.	ia indivisa	M'Intosh	4885 (a) p. 484, pl. 43, fig. 9.
	))	>>	HADDON	1886 (c) p. 601, 606, 615.
	))	>>	KOEHLER	1886 p. 361.
	1)	>>	GIARD	1888 (b) 494, 510.
	» ·	»	BOURNE	1889 p. 5.
	))	>>	Brunchorst	1891 p. 30.
	))	»	FEWKES	1891 p. 33.
	))	))	LOEB	1891 p. 22.
	))	· »	Chworostansky	1892 p. 215.
	))	>>	APSTEIN	1893 p. 193, 194.
	))	))	DAHL	4893 p. 159, 172, 174.
	))	>>	Duerden	1893 p. 142, 147, 150.
	1)	>>	LEVINSEN	1893 (a) p. 18.
	>>	>>	))	4893 (b) p. 151, 173.
	,	>>	))	1893 (d) p. 366, 373.
	1)	))	Möbius	1893 p. 78, 79.
9	))	divisa	Osborn	1893 p. 96.
	))	indivisa	GARSTANG	1894 p. 211, 212, 223.
	))	>>	HARTLAUB	1894 p. 163, 169, 172, 178, 179
	))	>>	HERDMAN	1894 (a) p. 530.
	))	»	))	1894 (c) p. 45.
	))	))	THORNELY	1894 p. 445.

	indivisa	ALLEN	1895 p. 49.
))	>>	CRAWFORD	1895 p. 257, 259.
))	))	FAUVEL	1895 p. LXVII.
ω	))	HERDMAN	1895 p. 462.
))	))	Pruvot	4895 p. 653.
>>	>)	HERDMAN	1896 (a) p. 56.
>>	))	M'Intosh	1896 p. 408, 412.
))	))	NUTTING	1896 p. 147, 148.
))	>>	Scott	1896 p. 191.
))	))	Browne	1897 (a) p. 244.
>)	<b>»</b>	Duerden	1897 p. 409, 410, 415.
))	))	Grönberg	1897 p. 61 ss, pl. 4, fig. 1-4,
			pl. 5, fig. 9-44.
))	))	HARTLAUB	1897 p. 451.
))	))	PRUVOT	1897 tabl. 22.
))	))	PRUVOT et ROBERT	1897 p. 498.
))	))	THORNELY	1897 p. 81.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 245.
))	))	BONNEVIE	1898 (a) p. 472.
))	))	))	4898 (b) p. 7, 8, 42.
))	))	SCOTT a. PEARCEY	1898 p. 57-59, 62, 65, 67.
"	))	ALLEN	4899 p. 438, 429, 444, 447,
			449, 452, 515-518, 529.
))	))	BÉTENCOURT	1899 p. 3, 5, 8, 10.
))	))	Bonnevie	4899 p. 9, 47, 25-27, 41.
»	))	CALKINS	1899 p. 334.
))	))	HARTLAUB	4899 (a) p. 87, 93.
))	))	LABBÉ	1899 (b) p. 4 ss.
<b>»</b>	))	PETTY	1899 p. 60.
<b>»</b>	))	Saemundsson	1899 p. 425.
))	))	BEAUMONT	1900 p. 757, 766.
>>	))	MIYAJIMA	1900 p. 252.

# Tubularia insignis Allman.

Voir: Mat. III, p. 399; IV, p. 385; V, p. 256.

# Tubularia (?) kerguelensis Studer.

Voir: Mat. IV, p. 385; V, p. 256.

Tubularia kerguelensis Studer

1889 p. 141, 165, fig. 13.

# Tubularia larynx Ellis et Solander.

Voir: Mat. I, p. 480; H, p. 128; III, p. 399; IV, p. 385; V, p. 256.

			7 - 7 I 7 - 7 I 7
Tubular	ia larynx	GRIEG	1887 p. 12.
>>	))	Brunchorst	1891 p. 30.
))	))	Nordgaard	1892 p. 11.
))	coronata	Wood	1893 p. 95.
),	larynx	APSTEIN	4893 p. 493, 194.
<b>)</b>	coronata	Dahl	1893 p. 159, 172, 174.
,,,	larynx	))	1893 p. 451, 458, 159, 472,
			174, 175.
))	))	LEVINSEN	1893 (a) p. 18.
))	"	))	1893 (b) p. 454.
))	coronata	))	4893 (d) p. 373.
))	larynx	))	1893 (d) p. 366, 373, 383.
))	coronata	Möbrus	1893 p. 87.
))	larynx	))	1893 p. 89.
>>	))	BALE	1894 p. 95.
»	))	Garstang	1894 p. 212, 223.
))	coronata	HARTLAUB	1894 p. 163, 169.
))	larynx	))	1894 p. 462, 469.
))	coronata	THORNELY	1894 p. 145.
))	larynx	<b>)</b>	1894 p. 141, 445.
>>	<i>»</i>	ALLEN	1895 p. 49.
))	coronala	Crawford	4895 p. 257, 259.
))	larynx	»	4895 p. 257, 259.
>>	<b>)</b> )	CUNNINGHAM	4896 p. 130.
>>	))	Doflein	1896 p. 63 ss, pl. 2.
))	))	M'Intosh	1896 p. 408.
))	))	Browne	1897 (a) p. 244,
))	))	Duerden	1897 p. 410.
>>	coronata	Grönberg	4897 p. 64, 65, 67-71, 73, pl.
			4, fig. 5-8, pl. 5, fig.
			12-14.
>#	larynx	<b>)</b>	1897 p. 61, 65, 67, 68, 70, 72,
			73.
))	coronala	HARTLAUB	1897 p. 451.
>>	larynx	))	4897 p. 451.
))	coronata	Schneider	4897 p. 477, 495.

Tubularia	a coronata	SCOTT a. PEARCEY	1898 p. 61, 62.
))	larynx	)) *	1898 p. 65.
))	>>	ALLEX	4899 p. 516-518.
n	coronata	BÉTENCOURT	1899 p. 5.
))	larynx	Bonnevie	1899 p. 9, 11, 17, 25, 27, 28.
»	))	CALKINS	4899 p. 335, 358, pl. 1, fig 4-
			1 a.
n	))	HARTLAUB	1899 (a) p. 87, 94.
n	<b>»</b>	HERDMAN	1899 p. 26.
))	coronala	Labbé	1899 (b) p. 4 ss.
))	larynx	Beaumont	1900 p. 757, 767.
))	coronata	GILSON	1900 p. 34.

## Tubularia mesembryanthemum Allman.

Voir: Mat. III, p. 401; IV, p. 386; V, p. 257.

### Tubularia mesembryan-

,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	me oumor gan		
	themum	BRAUER	4891 (b) p. 552 ss, pl. 33-35.
))	))	Loeb	1891 p. 11 ss, 34, 72, pl. ss no,
			fig. 1.
))	))	ZOJA	1891 (a) p. 1226, 1232, 1233.
))	(ر	LOEB	4892 p. 22 ss. pl. ss no, fig. 17.
))	33	TICHOMIROFF	4892 p. 343.
<b>)</b> )	))	Zoja	1892 (a) p. 242.
1)	))	))	1892 (b) p. 708, pl. 3, fig. 21.
))	n	CHAPEAU	1893 p. 648 ss, pl. 21, fig. 4,
			10, pl. 22, fig. 3.
1)	>>	Grönberg	4897 p. 61.
» .	n	PRUVOT	1897 tabl. 22.
<i>;</i> >	n	PRUVOT et ROBERT	1898 p. 498.
))	))	Schneider	1897 p. 477, 495.
))		Labbé	4899 (b) p. 4 ss.
,)	))	Lo Bianco	1899 p. 462, excl. syn

## Tubularia microcephala (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 401; IV, p. 386; V, p. 258.

## Tubularia obliqua Bonnevie.

Tubularia obl	iqua	Bonnevie	1898	(a) p	. 468	3, 47	74.			
3)	))	))	1899	p. 9,	17,	25,	pl.	2,	fig.	<del>2</del> .

REV. SUISSE DE ZOOL. T. 26. Suppl. 1. 1918.

### Tubularia pacifica Allman.

Voir: Mat. III, p. 402; IV, p. 386; V, p. 258.

Thamnocnidia tubu-

laroides Calkins

1893 p. 334.

### Tubularia parasitica Korotneff.

Voir : Mat. V, p. 258.

7	"ubularia pe	wasitica	GIARD	1888	(a) p. 44.
	>>	>>	ALCOCK	1892	p. 208.
•	1)	))	PICTET	1893	p. 47.

## Tubularia polycarpa Allman.

Voir: Mat. III, p. 402; IV, p. 386; V, p. 258.

# Tubularia ralphi Halley.

Voir: Mat. V, p. 258.

# Tubularia regalis Boeck.

Voir: Mat. III, p. 402; IV, p. 386; V, p. 259.

Tubularia reg	galis	Bonnevie	1899 p. 9, 11, 12, 25, 27, pl. 1
			fig. 5.
))	))	HARTLAUB	4900 p. 482, 492.

### Tubularia simplex Alder.

Voir: Mat. III, p. 402; IV, 387; V, p. 259.

Tubularia	simplex	DUERDEN	1893 p. 137, 142, 150.
))	>>	Möbius	1893 p. 89.
))	))	THORNELY	1894 p. 145.
))	))	CRAWFORD	1895 p. 259.
1)	))	Duerden	1897 p. 410.
))	))	PRUVOT	1897 tabl. 22.
1)	>>	PRUVOT et ROBERT	1897 p. 498.
))	))	BÉTENCOURT	1899 p. 5.
)) ·	>>	Bonnevie	1899 p. 29.

### Tubularia spectabilis (L. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 402; IV, p. 387; V, p. 259.

### Tubularia spongicola Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 259.

Tubularia spongicola

PICTET

1893 p. 18.

### Tubularia tenella (L. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 403; IV, p. 387; V, p. 259.

#### Tubularia variabilis Bonnevie.

Tubularia variabilis

BONNEVIE

1898 (a) p. 468, 471, pl. 25,

fig. 12.

1859 p. 9, 12, 17, 25, 26, pl. I, fig. 4.

#### Tubularia viridis Pictet.

Tubularia viridis

PICTET

1893 p. 2, 47, pl. 1, fig. 10, 11.

### Gen. Turritopsis Mac Crady 1859.

Voir: Mat. IV, p. 388; V; p. 260.

## Turritopsis nutricula Mac Crady.

Voir: Mat. III, p. 443; IV, p. 388; V, p. 260.

Modeeria multitentacula Fewkes

1891 p. 20, 27.

MAYER HARTLAUB

1894 p. 239. 1897 p. 481.

Turritopsis nutricula · Wilson

1900 p. 350.

# Gen. Umbrellaria Zoja 1893.

## Umbrellaria aloysi Zoja.

Umbrellaria aloysi

ZOJA

1893 (e) p. 520 ss, pl. 33.

#### Gen. Vorticlava Alder 1856.

Voir: Mat. III, p. 404; IV, p. 388; V, p. 260.

### Vorticlava humilis Alder.

Voir: Mat. III, p. 404; IV, p. 388; V, p. 260.

# Vorticlava proteus Wright.

Voir Mat. III, p. 404; IV, p. 388; V, p. 261.

## Gen. Wrightia Allman 1871.

Voir: Mat. III, p. 405; IV, p. 388; V, p. 261.

## Wrightia arenosa (Alder).

Voir: Mat. III, p. 405; IV, p. 388; V, p. 261.

Atractylis	s arenosa	Duerden	1893 p. 137, 138, 14	0
))	))	>>	1897 p. 409.	
))	D	Lo Bianco	4899 p. 457.	

## Gen. Zygodactyla Brandt 1834.

Voir: Mat. III, p. 406; IV, p. 389; V. p. 261.

## Zygodactyla vitrina Gosse.

Voir: Mat. I, p. 486; II, p. 443; III, p. 406, 429; IV, p. 389; V, p. 261.

Zygodactyla vitrina	ZOJA	1893 (c) p. 519.
Polycanna vitrina	Aurivillius	1898 (b) p. 64, 65, 82
))	Browne	1898 (a) p. 831.
Zygodactyla rosea	Lo Bianco	1899 p. 462.

# Gen. Zygophylax Quelch 1885.

Voir: Mat. V, p. 262.

Zygophylax profunda Quelch.

Voir : Mat. V, p. 262.

Zýgophylax tizardensis Kirkpatrick.

Voir: Mat. V, p. 262.

### MÉDUSES

(Anthoméduses-Leptoméduses).

### Aequorea albida A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 407; IV, p. 389; V, p. 262.

# Aequorea ciliata Eschscholtz.

Voir: Mat. II, p. 130; III, p. 407; IV, p. 389; V, p. 262.

## Aequorea discus Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 389; V, p. 262.

## Aequorea eurodina Péron et Lesueur.

Voir: Mat. I, p. 481; II, p. 430; III, p. 407; IV, p. 390; V, p. 263.

### Aequorea forskalea Péron et Lesueur.

Voir: Mat. I, p. 482; II, p. 430; III, p. 407; IV, p. 390; V, p. 263.

A equorea forskalea	HAECKER	1892 p, 243 ss, pl. 13, 14.
))	HARTLAUB	1894 p. 486, 491, 496.
))	CHUN	1896 (a) p. 5.
1)	CAMPAGNA	1897 p. 178.
))	HARTLAUB	1897 p. 452.
Polycanna forskulea	Browne	1898 (a) p. 828.
)) ))	))	1900 (b) p. 697, 726, tabl. 2, 3.
Rhacostoma dispar	MAYER	4900 (b) p. 61, pl. 13, fig. 27-
		29

Voir la note à : Polycanna germanica.

## Aequorea violacea M. Edwards.

Voir: Mat. II, p. 131; III, p. 408; IV, p. 390; V, p. 263.

### Agastra mira Hartlaub.

Agastra mira Hartlaub 1897 p. 452, 504, pl. 22, fig. 5,

8-10.

Leptomedusa gen.? sp.? Browne 1898 (a) p. 832, pl. 49, fig. 3-3 a.

Agastra mira » 1898 (b) p. 491.

» Giard 1898 p. 19.

» caliculata Browne 1900 (b) p. 697, 714.

» mira » 1900 (b) p. 714.

» MAYER 1900 (b) p. 53.

D'après Giard (1898) A. mira est la méduse de Campanularia caliculata.

## Amalthaea amoebigera Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 390; V, p. 263.

Amalthaea amoebigera Grönberg 1897 p. 74.

# Amphicodon amphipleurus Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 391; V, p. 263.

Amphicodon amphipleurus Garstang 1894 p. 214, 233.

» ALLEN 1895 p. 50.

» Browne 1895 p. 253, 258.

» » 1896 (c) p 467.

» HARTLAUB 1900 p. 174.

## Amphicodon globosus (Sars).

Voir aux Hydroïdes: Hybocodon prolifer.

## Amphinema apicatum (Mac Crady).

Voir: Mat. III, p. 408; IV, p. 391; V, p. 264.

Stomatoca apicata Fewkes 1891 p. 47, 26.

Stomotoca apicata Maas 1897 p. 10, 11.

MAYER 1900 (a) p. 1, 3, pl. 2, fig. 3, 4.

## Amphinema dinema (Péron et Lesueur).

. Syn. : Amphinema titania (Gosse).

Voir: Mat. I, p. 482; II, p. 131; III, p. 408; IV, p. 391; V, p. 264.

Amphinema titania Möbius 1887 p. 118.

» GARSTANG 4894 p. 214, 233, 234.

Amphinema dinema BROWNE 1896 (b) p. 169. 1896 (c) p. 459, 475. titania MAAS 1897 p. 10. 1897 p. 10, 11. Stomotoca dinema )) Amphinema titania 1898 (b) p. 413, 478, 342, 406, Aurivillius 416. 1898 (b) p. 188, 189, 191. dinema BROWNE 1900 (b) p. 700, tabl. 2, 3. ))

Amphinema titania (Gosse).

Voir: Amphinema dinema.

Bathycodon pyramis Haeckel.

Voir: IV, p. 392; V, p. 264.

Berenice capillata Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 392; V, p. 264.

Berenice huxleyi Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 392; V, p. 264.

Berenice rosea (Lamark).

Voir: Mat. I, p. 482; II, p. 431; III, p. 408; IV, p. 392; V, p. 264.

Bougainvillia frondosa Mayer.

Bougainvillia frondosa Mayer

1900 (b) p. 41, pl. 3, fig. 5.

Bougainvillia fulva Agassiz et Mayer.

Bougainvillia fulva Agassiz a. Mayer 1899 p. 162, pl. 2, fig. 6.

Bougainvillia gibbsi Mayer.

Bougainvillia gibbsi Maxer 1900 (a) p. 1, 5, pl. 4, fig, 14, 45.

Bougainvillia niobe Mayer.

Bougainvillia niobe MAYER 1894 p. 236, pl. 1, fig. 2.

" " 1900 (b) p. 27, 42.

### Callitiara polyophthalma Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 392; V, p. 264.

Callitiara polyophthalma Goette

1886 p. 831.

HARTLAUB

1897 p. 481.

## Calycidion formosum Fewkes.

Voir : Mat. V, p. 264.

Calycidion formosum Turritopsis nutricola HARTLAUB

1897 p. 481.

nutricula

MAYER

1897 p. 481. 1900 (b) p. 18, 38.

# Calycopsis typa Fewkes.

Voir : Mat. V, p. 265.

Calycopsis typa

FEWKES

1891 p 20, 27.

### Cannota dodecantha Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 392; V, p. 265.

## Catablema campanula (Fabricius).

Voir: Mat. I, p. 482; II, p. 432; III, p. 409; IV, p. 393; V, p. 265.

Catablema campanula

LEVINSEN Vanhöffen 1893 (b) p. 144.

))

1894 p. 144. 1897 p. 273, 291, pl. 2, fig. 4.

Grönberg RÖMER

1898 p. 454, 460. 1899 p. 246.

RÖMER U. SCHAU-

dinn 1900 p. 23, 56.

## Catablema eurystoma Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 393; V, p. 265,

Catablema eurystoma

LEVINSEN Linko

1893 (b) p. 144.

1897 p. 50, 51. Vanhöffen 1897 p. 291.

GRÖNBERG Linko

1898 p. 454, 461, 462. 1900 (b) p. 2, 3, pl. 2, fig. 26-

28.

### Catablema vesicaria (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p 409; IV, p. 393; V, p. 265.

? Turris episcopalis Catablema vesicarium FEWKES GRÖNBERG 1891 p. 20, 27. 1898 p. 451, 461.

AURIVILLIUS

1899 p. 9, 64.

### Chiarella centripetalis Maas.

Chiarella centripetalis MAAS

1897 p. 15, 88, pl. 2, fig. 1-4.

### Chromatonema rubrum Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 265.

# Cladocanna polyclada Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 393; V, p. 266.

## Cladocanna thalassina (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 482; II, p. 132; III, p. 409; IV, p. 393; V, 266.

## Clytia polynesiae Agassiz et Mayer.

Clytia polynesiae

AGASSIZ a. MAYER 1899 p. 167, pl. 6, fig. 20.

### \* Codonium conicum Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 394; V, p. 266.

### Codonium gemmiferum (Forbes).

Voir: Mat. II, p. 432; III, p. 409; IV, p. 394; V, p. 266.

Codonium	gemmiferum	Crawford	1891 p. 295.
Sarsia gen	nmifera	VALLENTIN	1893 p. 313.
Codonium	gemmiferum	CRAWFORD	1895 p. 262.
))	))	Browne	1896 (e) p. 473.
Sarsia gen	nmifera	CHUN	1896 p. 4-10, 44, pl. 4, fig. 5-6.
))	))	VALLENTIN	1896 (a) p. 210.
>)	1)	))	1896 (b) p. 46.
))	))	Browne	1898 (b) p. 482-191.
1)		»	1898 (e) p. 479.

Sarsia gemmipara Fowler 1899 p. 1030.

gemmifera Browne 1900 (b) p. 711, tabl. 2, 3.

### Codonium princeps Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 394; V, p. 266.

Sarsia (Codonium)

princeps Vanhöffen 1897 p. 273, 291, pl. 2, fig. 2.
Codonium princeps Grönberg 1898 p. 453, 458, pl. 27, fig. 1-2.

 Codonium princeps
 GRÖNBERG
 4898 p. 453, 458, pl

 """>" AURIVILLIUS
 1899 p. 10, 60.

 """>" RÖMER
 1899 p. 246.

 """>" LINKO
 1900 (b) p. 1, 10.

Römer u. Schau-

o binn 4900 p. 23, 56.

### Codonorchis octaedrus Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 394; V, p. 266.

# Conis cyclophthalma Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 394; V, p. 266.

## Conis mitrata Brandt.

Voir: Mat. II, p. 433; III, p. 410; IV, p. 395; V, p. 266.

# Corynitis arcuata Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 395; V, p. 266.

## Cosmetira pilosella (Forbes).

Thaumantias pilosella Forbes 1848 p. 42, pl. 8, fig. 1.

» Cocks 1849 p. 91.

» AGASSIZ, L. 1850 (a) p. 133.

Thaumantias (Cosmetira)

pilosella Gosse 4853 (a) p. 334, 344, 359.

Thaumantias pilosella	GEGENBAUR	1856 (a) p. 237, 238.
))	Leuckart	1856 (a) p. 17.
))	METTENHEIMER	4861 p. 303.
Cosmetira pilosella	HAECKEL	4864 p. 335.
Thaumantias pilosella	Agassiz, L.	1865 (c) p. 68, 103.
Cosmetica pilosella	Spagnolini	4871 p. 194.
Thaumantias pilosella	M'Intosh	1874 p. 204.
))	CLUBB	1886 p. 115.
))	M'intosch	1889 p. 272, 277, 282, 289, 293
" ))	))	1890 (a) p. 40.
))	· ))	1890 (b) p. 299, 300.
Thaumentias pilosella	VALLENTIN	1893 p. 341.
Euchilota pilosella	Browne	1896 (a) p. 180.
))	))	1896 (c) p. 460, 483, 484, pl.
		46, fig. 7-7 a.
Thaumentias pilosella	VALLENTIN	4899 p. 534.
Thaumantias pilosella	Browne	1900 (a) p. 692.
))	))	1900 (b) p. 697, 719, tabl. 1-3.
)) ))	HERDMAN	1900 p. 419, 424.

Les recherches de Browne et de Hartlaub (1909) ont montré que cette espèce, qui avait été confondue avec *Laodicea cruciata*, doit en être distinguée sous le nom de *Cosmetira pilosella*.

Ctenaria ctenophora Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 395; V, p. 267.

Cubogaster dissonema Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 395; V, p. 267.

Cubogaster gemmascens Haeckel.

Voir: Mat. III, p. 410; IV, p. 395; V, p. 267.

Cubogaster gemmascens Chun

1896 p. 12, 14.

Cytaeandra polystyla Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 395; V, p. 267.

300

### Cytaeis gracilis Mayer.

Cytaeis gracilis\*

MAYER

1900 (b) p. 39, pl. 36, fig. 122-124.

### Cytaeis macrogaster Haeckel.

Voir: Mat. III, p. 410; IV, p. 396; V, p. 267.

Cytaeis macrogaster

CHUN

1896 p. 10, 13, 22, 45 ss.

## Cutaeis nigritina Haeckel.

Voir Mat. IV. p. 396; V, p. 267.

Cytaeis nigritina

CHUN

1896 p. 10, 12, 13, 23.

### Cutaeis polystyla Will.

Voir: Mat. III, p. 410; IV, p. 396; V, p. 267.

## Cytaeis pusilla Gegenbaur.

Voir: Mat. III, p. 410; IV, p. 396; V, p. 267.

Cytaeis pusilla

CHUN

1896 p. 12.

## Cytaeis tetrastyla Eschscholtz.

Voir: Mat. II, p. 133; III, p. 411; IV, p. 396; V, p. 267.

Cytaeis tetrastyla

CHUN

1896 p. 12.

» (macro-

gaster) »

1896 p. 11.

## Cytaeis vulgaris Agassiz et Mayer.

Cytaeis vulgaris

AGASSIZ a. MAYER 1899 p. 161, pl. 2, fig. 3-5.

## Dendronema stylodendron Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 397; V, p. 268.

## Dicodonium adriaticum Graeffe.

Voir: Mat. V, p. 268.

Dicodonium cornutum Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 397; V, p. 268.

Dicodonium dissonema Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 397; V, p. 268.

Dieranocanna furcillata Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 397; V, p. 268.

Dinema floridana Mayer.

Dinema floridana

MAYER

1900 (b) p. 30.

Dinema jeffersoni Mayer.

Dinemena jeffersoni

MAYER

1900 (b) p. 30, pl. 37, fig. 126

Dinemena ocellata (Busch).

Voir: Mat. III, p. 411; IV, p. 397; V, p. 268.

Dinema slabberi van Beneden.

Voir: Mat. I, p. 483; H, p. 133; HI, p. 444; IV, p. 397; V, p. 268.

Dinematella cavosa Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 268.

Dinematella cavosa

FEWKES

1891 p. 17, 26.

Dipleuron parvum Brooks.

Voir: Mat. V, p. 268.

Dipleurosoma amphithectum Haeckel.

In: Mat. IV., p. 397 et V. p. 269.

Dipleurosoma amphi-

thectum Browne

1900 (b) p. 716, 717.

### Dipleurosoma hemisphaericum (Allman).

Voir : Mat. V, p. 269.

Dipleurosoma hemi-

\*\*\* sphaericum Browne \*\*\* 1896 (a) p. 180.

1898 (a) p. 826, pl. 48, fig. 3
3 a et fig. 10-12 du texte.

Ametrangia hemisphaerica » 1900 (b) p. 715, 716. Dipleurosoma irregulare » 1900 (b) p. 716.

## Dipleurosoma typica (Boeck).

Voir: Mat. III, p. 441; IV, p. 398; V, p. 269.

Dipleurosoma typicum Browne 1900 (a) p. 692.

"" 1900 (b) p. 696, 697, 715, 716, pl. 20-12, tabl. 1-3.

## Dipurena catenata (Forbes).

Voir: Mat. III, p. 411; IV, p. 398; V, p. 269.

# Dipurena cervicata Mac Crady.

Voir: Mat. III, p. 411; IV, p. 398; V, p. 269.

## Dipurena dolichogaster Haeckel.

Voir: Mat. III, p. 412: IV, p. 398; V, p. 269.

 Dipurena dolichogaster
 Chun
 1896 p. 4-7, 9, pl. 1, fig. 4.

 " fertilis
 " 1896 p. 6.

 " dolichogaster
 Monticelli
 1897 p. 889.

 " fertilis
 Lo Bianco
 1899 p. 459.

 " dolichogaster
 Mayer
 1900 (b) p. 29.

## Dipurena fragilis Mayer.

Dipurena fragilis Mayer 1900 (b) p. 28, pl. 17, fig. 41.

## Dipurena halterata (Forbes).

Voir: Mat. II, p. 133; III, p. 412; IV, p. 399; V, p. 270.

Dipurena haltera	ta Browne	1895 p. 247.
)) ))	))	1896 (a) p. 480.
)) ))	))	1896 (b) p. 469.
)) ))	))	1896 (e) p. 459, 473.
Slabberia halterat	da Chun	1896 p. 6, 44.
Dipurena haltera	ta Browne	1897 (c) p. 147.
)) ))	))	1898 (a) p. 816, pl. 49, fig.
		2-2 b.
))	))	4898 (b) p. 491.
))		1900 (b) p. 704, tabl. 1-3.
1) ))	MAYER	1900 (b) p. 40.

## Dipurena ophiogaster Haeckel.

Voir: Mat. III, p. 412; IV, p. 399; V, p. 270.

Sarsia strangulata	MONTICELLI	1897 p. 891.
Slabberia ophiogaster	))	1897 p. 891, 892.
Dipurena ophiogaster	Browne	1900 (b) p. 703, tabl. 2-3.
Sarsia strangulata	))	1900 (b) p. 703.

## Dipurena picta Mayer.

Dipurena picta Mayer 1900 (b) p. 29, pl. 18, fig. 45,

## Dipurena strangulata Mac Crady.

Voir: Mat. III, p. 412; IV, p. 399; V, p. 270.

Dipurena strangulata Fewkes 1891 p. 18, 27. Slabberia strangulata Monticelli 1897 p. 892.

# $Dissonema\ saphenella\ {\it Haeckel}.$

Voir: Mat. IV, p. 399: V, p. 270.

## Dissonema turrida Mayer.

Dissonema turrida MAYER 1900 (b) p. 44, pl. 2, fig. 3-4.

304 M. BEDOT

# Discannota dysdipleura Haeckel.

Voir: Mat. III, p. 412; IV, p. 399; V, p. 270.

## Dysmorphosa dubia Mayer.

Dysmorphosa dubia

MAYER

1900 (b) p. 27, 40, pl. 22, fig.

64-66.

## Dusmorphosa fulgurans A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 412; IV, p. 400; V, p. 270.

Dysmorphosa fulgurans

FEWKES

1891 p. 20, 27.

MAYER CHUN

1894 p. 237. 1896 p. 12.

MAYER ))

4900 (b) p. 41.

Dysmorphosa minima Haeckel.

Voir: Lizzia blondina.

# Dysmorphosa minuta Mayer.

Dysmorphosa minuta Mayer

1900 (b) p. 41, pl. 18, fig. 42.

## Dysmorphosa octostyla Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 400; V, p. 270.

Dysmorphosa octosty/a

CHUN

1896 p. 2, 114.

## Ectopleura minerva Mayer.

Ectopleura minerva

MAYER

1900 (b) p. 31, pl. 16, fig. 38, pl. 37; fig. 125.

## Ectopleura ochracea A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 413; IV, p. 400; V, p. 271.

Ectopleura ochracea

Fewkes

4891 p. 18, 27, 33.

Agassiz a. Wood-

WORTH 1896 p. 149, pl. 6, fig. 6.

### Eirene coerulea L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 419; IV, p. 400; V, p. 271.

Eirene coerulea

MAYER

1894 p. 239.

Eutimalphes coerulea

))

1900 (b) p. 18, 57, pl. 11, fig.

22, 22 a.

## Eirene gibbosa (Mac Crady).

Voir: Mat. III, p. 419; IV, p. 401; V, p. 271.

### Eirene kambara Agassiz et Mayer.

Eirene kambara

AGASSIZ a. MAYER 1899 p. 169, pl. 8, fig. 29.

### Eirene pellucida (Busk).

Voir: Mat. I. p. 483; II, p. 435; III, p. 449; IV, p. 401; V, p. 271.

Irene pet	llucida	GOETTE	1886 p. 833.
»	))	Crawford	4891 p. 296.
))	))	MAAS	1893 p. 63.
>>	))	GARSTANG	1894 p. 215, 232, 233, 235.
>>	))	Chun	1896 (a) p. 5.
))	))	Browne	1898 (b) p. 189-191.

### Eirene viridula (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 483; II, p. 436; III, p. 449; IV, p. 401; V, p. 272.

Irene viridula	BLES	1892 p. 342.
» »	MAAS	1893 p. 63, 73-75, pl. 6, fig.
		1-2.
Geryonopsis delicatula	GARSTANG	1894 p. 215.
Irene viridula	))	1894 p. 215.
))	HARTLAUB .	1894 p. 186, 195.

## Eleutheria claparedei Hartlaub.

1897 p. 452.

Voir: Mat. III, p. 413; IV, p. 401; V, p. 272.

Rev. Suisse de Zool. T. 26. Suppl. 1, 1918.

### Epenthesis cymbaloidea (Slabber).

Voir: Mat. I, p. 483; II, p. 134; III, p. 413; IV, p. 402; V, p. 272.

Epenthesis cymbaloidea Garstang 1894 p. 216.

» Browne 1895 p. 279.

» » » 1896 (c) p. 460, 487, 491.

? Eucope gemmigera » 1896 (c) p. 487.
 ? Thaumantias thompsoni » 1896 (c) p. 489.

### Epenthesis folleata Mac Crady.

Voir: Mat. III, p. 413; IV, p. 402; V, p. 272.

Epenthesis folleata Mayer 1900 (b) p. 18, 52, 54, pl. 41, fig. 139.

## Epenthesis maccradyi Brooks.

Voir : Mat. V, p. 272 .-

Epenthesis maccradyi Sigerfoos 1893 p. 106.

Oceania maccradyi Mayer 1900 (b) p. 27, 50, pl. 21, fig. 56-59.

## Epenthesis maculata (Forbes).

Voir: Mat. II, p. 134; III, p. 414; IV, p. 402; V, p. 272.

# Eucheilota bermudensis (Fewkes).

Syn.: Oceaniopsis bermudensis Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 284.

Eucheilota bermudensis Mayer 1900 (b) p. 56.

## Eucheilota maculata Hartlaub.

Eucheilota maculata Hartlaub 1894 p. 185, 186, 193.

» » 1897 p. 452, 498, 499, pl. 20, fig. 4-8, 21.

### Eucheilota paradoxica Mayer.

Eucheilota paradoxa Mayer 1900 (b) p. 27.

» paradoxica » 1900 (b) p. 56, pl. 40, fig. 134
136.

## Eucheilota quadralis Fewkes.

Voir : Mat. V, p. 273.

### Eucheilota ventricularis Mac Crady.

Voir: Mat. III, p. 414; IV, p. 402; V, p. 273.

 Eucheilota ventricularis
 FEWKES
 4891 p. 24, 28.

 Euchilota ventricularis
 MAAS
 1893 p. 60.

 ""
 ""
 HARTLAUB
 1894 p. 193.

 ""
 ""
 1897 p. 500.

Eucheilota ventricularis Mayer 1900 (b) p. 18, 55, pl. 38, fig. 128.

### Eucope annulata Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 273.

Eucope annulata Farquhar 1896 p. 461.

Eucope hyalina Lendenfeld.

Voir : Mat. V, p. 273.

Eucope minuta Metschnikoff.

Voir: Mat. III, p. 415; IV, p. 403; V, p. 273.

Eucope obliqua Brooks.

Voir: Mat. V, p. 273.

### Eucope octona (Forbes).

Voir: Mat. II, p. 434; III, p. 415; IV, p. 403; V, p. 273.

Thaumantias octona Garstang 1894 p. 216.

Eucope octona Browne 1895 p. 278.

Thaumentias octona Vallentin 1896 (a) p. 207.

Eucope parasitica A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 415; IV, p. 403; V, p. 274.

Eucope polygastrica Metschnikoff.

Voir : Mat. V, p. 274.

Eucope polygena A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 415; IV, p. 403; V, p. 274.

### Eucope pontica Metschnikoff.

Voir: Mat. III, p. 415; IV, p. 403; V, p. 274.

## Eucope thaumantoides Gegenbaur.

Voir: Mat. III, p. 415; IV, p. 403; V, p. 274.

## Eucope parvigastrum Mayer.

Eucope parvigastrum

MAYER

1900 (b) p. 52, pl. 42, fig. 140.

# Eucopium pictum (Keferstein et Ehlers).

Voir: Mat. III, p. 416; IV, p. 404; V, p. 274.

# Eucopium primordiale Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 404; V, p. 274.

### Eucopium quadratum (Forbes).

Voir: Mat. II, p. 434; III, p. 416; IV, p. 404; V, p. 275.

Eucopium quadratum

Möbius

1887 p. 118.

» Aurivillius u. Cleve 1896 p. 23, 35.

### Euphysa aurata Forbes.

Voir: Mat. II, p. 134; III, p. 416; IV, p. 404; V, p. 275.

		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	1	, , , , ,
Euphysa	aurata	Möbius	1887	p, 418.
>>	))	Crawford	4891	p. 295.
))	))	Ногт	1894	p. 183.
))	))	Maas	1893	p. 67, 74, 75.
))	))	HERDMAN	1894	(c) p. 41.
))	>>	Browne	1895	p. 248, 250, 251, 254.
))	mediterranea	))	4895	p. 250, 251.
))	aurata	CRAWFORD	1895	р. 257.
))	))	Aurivillius u. Cleve	1896	p. 22, 34.
))	>>	Browne	1896	(a) p. 180.
))	>>	))	1896	(e) p. 459, 466, 474.
>>	))	>>	1897	(e) p. 147.
))	»	Aurivillius	1898	(b) p. 112, 266, 276, 282,
				310, 360, 406, 420.
))	»	Browne	1898	(b) p. 489-491.
>>	>>	>>	1900	(b) p. 706, tabl. 1-3.

# Euphysa australis Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 275.

# Euphysa virgulata A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 417; IV, p. 405; V, 275.

#### Eutima cuculata Brooks.

Voir: Mat. V, p. 275.

## Eutima emarginata Brooks.

Voir: Mat. V, p. 275.

### Eutima gracilis Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 275.

Eutima gracilis

Fewkes

1891 p. 26, 28.

### Eutima insignis (Keferstein).

Voir: Mat. III, p. 417; IV, p. 405; V, p. 276.

Eutima ins	signis	GARSTANG	1894 p. 235.
1)	>>	Browne	1895 p. 282.
))	))	HERDMAN	1895 p. 457.
>)	))	BBOWNE	1896 (c) p. 460, 492.
))	>>	HERDMAN	1896 (a) p. 41.
))	>>	Browne	1897 (c) p. 148.
))	»	))	1898 (b) p. 189-191.
))	))	>>	1900 (b) p. 719, 727, tabl. 2, 3.

## Eutima limpida A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 447; IV, p. 405; V, p. 276.

# Eutima mira Mac Crady.

Voir: Mat. III, p. 447; IV, p. 405; V, p. 276.

Eutima mira Mayer 4900 (b) p. 18, 57.

» » Wilson 4900 p. 350.

310 - м. верот

## Eutima pyramidalis L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 417; IV, p. 405; V, p. 276.

Entima pyramidalis Agassiz a. Mayer 1899 p. 170.

Phortis pyramidalis Mayer 1900. (b) p. 59, pl. 10, fig. 21,

### Eutimalphes indicans (Romanes).

Voir: Mat. IV, p. 406; V, p. 276.

Tiaropsis indicans	Romanes	1877 (e) p. 480.
Eutimalphes indicans	HARTLAUB	1894 p. 185, 187, 194.
Tiaropsis indicans	))	1894 p. 495.
Eutimalphes indicans	))	1897 p. 506, 507.
Tiaropsis indicans	))	1897 p. 507, pl. 22, fig. 7.
Eutimalphes indicans	Aurivillius	1898 (a) p. 8.
))	))	1898 (b) p. 115, 172, 174, 382.

## Eutimalphes pretiosa Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 406; V, p. 276.

Eutimalphes pretiosa Hartlaub 1894 p. 194, 195.

» » 1897 p. 506, 507.

## Eutimeta gentiana Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 406; V, p. 276.

## Eutimeta levuka Agassiz et Mayer.

Eutimeta levuka Agassiz a. Mayer 1899 p. 163, pl. 9, fig. 30, 31.

### Eutimium elephas Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 406; V, p. 276.

Eutimium elephas Hartlaub 1894 p. 185, 186, 194.

"" " " " " 1897 p. 452.

"" " " Aurivillius 1898 (b) p. 26, 437, 298, 408.

"" " Mayer 1900 (b) p. 58.

## Eutimium serpentinum Mayer.

Eutimium serpentinum MAYER 4900 (b) p. 58, pl. 23, fig. 69-72.

#### Eutonina socialis Hartlanh

Eutonia socialis HARTLAUB 1897 p. 450, 452. Eutonina socialis 1897 p. 506, pl. 20, fig. 19, 20,

pl. 22, fig. 1, 3, 4, 6.

### Gastroblasta raffaelei Lang.

Voir: Mat. V, p. 277.

Gastroblasta raffaelei 1899 p. 459. Lo Bianco

### Gastroblasta timida Keller.

Voir: Mat. V, p. 277.

# Gemmaria cladophora A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 417; IV, p. 406; V, p. 277.

## Gemmaria dichotoma Mayer.

Gemmaria dichotoma MAYER 1900 (b) p. 35, pl. 17, fig. 40.

### Gemmaria gemmosa (Mac Crady).

Voir: Mat. III, p. 417; IV, p. 407; V, p. 277.

Zanclea ger	nmosa	Fewkes	1891 p. 19, 27.
Gemmaria	gemmosa	Browne	1896 (c) p. 461.
>>	))	MURBACH	1899 p. 358, pl. 34, fig. 11.
>>	))	MAYER	1900 (b) p. 18, 35, pl. 41, fig.
			137, 138.
Zanclea ger	nmosa	))	1900 (b) p. 36.

Il règne une grande confusion dans la synonymie de cette espèce qui est souvent confondue avec Corynitis agassizi. En attendant une revision définitive, voir à ce sujet : MAYER, A. G. (1900) et STECHOW, E. (1913, p. 17).

## Gemmaria sagittaria Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 407; V, p. 277.

Globiceps globator (Leuckart).

Voir: Mat. III, p. 447; IV, p. 407; V, p. 277.

# Gonionemus vertens A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 418; IV, p. 407; V, p. 277.

Cette espèce, que Haeckel plaçait parmi les Leptoméduses, appartient en réalité aux Trachyméduses. Elle ne doit donc pas figurer dans ces « Matériaux ».

## Halitiara formosa Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 277.

Halitiara formosa Agassiz a. Mayer 1899 p. 458, 160.

» MAYER 1900 (b) p. 18, 24, 26, 31.

### Halmomises lacustris Kennel.

Halmomises lacustris Kennel 1891 p. 288. (= Thaumantias lacustris sec. A. G. Mayer).

## Halopsis megalotis Maas.

Halopsis megalotis Maas 1893 p. 57, 64, 73-75, pl. 6, fig. 3-6.

Halopsis (Phialis)

))

megalotis » 1893 p. 60.

Euchilota megalotis » 1893 p. 60.

# Halopsis ocellata A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 418; IV, p. 407; V, p. 278.

Halopsis ocellata Maas 1893 p. 58-60.

» » Zola 1896 p. 104, 105.

## Hippocrene macloviana (Lesson).

Voir: Mat. II, p. 435; III, p. 448; IV, p. 407; V, p. 278.

Bougainvillia macloviana Hartlaub 1897 p. 456. Hippocrene macloviana » 1897 p. 473.

» Pratt 1898 p. 15.

## Hippocrene mertensi A. Agassiz.

Voir: Mat. II, p. 135; III, p. 418; IV, p. 408; V, p. 278.

Bougainvillia mertensi Hartlaub 1897 p. 475. Hippocrene mertensi Grönberg 1898 p. 455.

### Hippocrene platygaster Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 408; V, p. 278.

Hippocrene platygaster MAAS

1893 p. 69.

## Hippocrene pyramidata Forbes.

Voir: Mat. III, p. 418; IV, p. 408; V, p. 278.

Margelis pyramidata

Browne

1900 (b) p. 695, 696, 709, tabl. 3.

## Hybocodon forbesi Mayer.

Hybocodon forbesi

MAYER

1894 p. 236, pl. 1, fig. 1.

## Irenium quadrigatum Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 409; V, p. 278.

# Irenopsis hexanemalis Goette.

 Irenopsis hexanematis
 GOETTE
 4886 p. 832.

 " CHUN
 1896 (a) p. 5.

 " MAAS
 1897 p. 21.

## Irenopsis primordialis Mayer.

Irenopsis primordialis MAYER

1894 p. 237, 238, pl. 1, fig. 3-6.

### Laodicea calcarata A. Agassiz.

Voir : Laodicea cruciata.

### Laodicea cruciata (Forskål).

Voir: Mat. I, p. 483; II, p. 436; III, p. 420; IV, p. 409; V, p. 278.

Syn.: Laodicea calcarata A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 419; IV, p. 409; V, p. 278.

Laodice cruciata	Haddon	1886 (c) p. 615	
ı) ))	Möbius	1887 p. 118.	
» »	Crawford	1891 p. 296.	
Irene viridala	Bles	1892 p. 342.	
))	GARSTANG	1894 p. 215.	

? Laodice cruciata	GARSTANG	1894 p. 215, 233, 234.
Laodoce (Thaumantias)		
cruciata	HERDMAN	1894 (e) p. 41.
Laodice cruciata	Zoja	1894 p. 495.
Laodicea calcarata	Brooks	1895 p. 303, 304, pl. 17, fig.
		5-7.
Laodice ulothrix	))	1895 p. 304.
Laodice calcarata	Browne	1895 p. 276.
» cruciata	))	1895 p. 276.
» calcarata	HERDMAN	1895 p. 456.
» cruciata	Zoja	1895 (b) p. 1, 16, 32, pl. 1, fig.
		49-66.
» calcarata	Browne	1896 (a) p. 180.
))	))	1896 (c) p. 484.
» cruciata	))	1896 (c) p. 460, 482.
» mediterranea	))	1896 (e) p. 484.
"ulothrix"	))	1896 (e) p. 484.
» calcarata	HERDMAN	1896 (a) p. 41.
)) ))	Browne	1897 (e) p. 148.
Cosmetira punctata	>>	1898 (a) p. 824.
Laodice calcarata	))	1898 (a) p. 823, pl. 49, fig. 4.
» cruciata	))	1898 (a) p. 823, 824.
Thaumantias mediterrane	a »	1898 (a) p. 824.
Lãodice calcarata	<b>»</b>	1900 (a) p. 692.
» »	>>	4900 (b) p. 696, 720, tabl. 4-3.
» cruciata	HARTLAUB	1900 p. 172.
» calcarata	HERDMAN	4900 p. 448, 421.
Laodicea ulothrix	MAYER	1900 (b) p. 20, 26, 41-42, 49.

On doit enlever de la synonymie de cette espèce que nous avons donnée dans les différentes périodes de nos Matériaux, les citations relatives à *Thaumantius* ou *Cosmetira pilosella* qui est une espèce distincte.

## Laodicea fijiana Agassiz et Mayer.

Landicea fijiana Agassiz a. Mayer 1899 p. 163, pl. 3, fig. 9, 10.

## Laodicea marama Agassiz et Mayer.

Laodicea marama Agassiz a. Mayer 1899 p. 162, pl. 3, fig. 7, 8.

### Laodicea neptuna Mayer.

Laodicea neptuna

MAYER

4900 (b) p. 48, pl. 20, fig. 50-52.

## Laodicea salinarum (Du Plessis).

Voir: Mat. IV, p. 409; V, p. 279.

Browne (1907) ne croit pas que cette espèce doive être placée dans le genre Laodicea.

### Limnorea triedra Péron et Lesueur.

Voir: Mat. V, p. 279.

Lizusa multicilia Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 410; V, p. 279.

### Lizusa prolifera Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 279.

Lizusa prolifera

CHUN

1896 p. 12, 13.

## Lizzella hyalina (van Beneden).

Voir: Mat. III, p. 421; IV, p. 410; V, p. 280.

# Lizzella octella Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 410; V, p. 280.

Lizzella octella

MAAS

1897 p. 14.

### Lizzia blondina Forbes.

Voir: Mat. II, p. 437; III, p. 421; IV, p. 410; V, p. 280.

 ${\bf Syn.:}\ Dysmorphosa\ minima\ {\bf Haeckel.}$ 

Voir: Mat. IV, p. 400; V, p. 270.

Lizzia blondina	VALLENTIN	1893 p. 312.
Dysmorphosa minima	HARTLAUB	1894 p. 185, 186, 189.
Lizzia claparedi	))	1894 p. 189, (note).
Dysmorphosa minima	Browne	1895 p. 260, 266.
Lizzia blondina	))	1895 p. 261, 265.
» claparedei	Chun	4895 p. 91.

Dysmorphosa minima	HERDMAN	1895 p. 456.
Lizzia blondina	»	1895 p. 456.
» , »	Aurivillius u. (	CLEVE 1896 p. 23, 24.
))	Browne	1896 (a) p. 480.
"	))	1896 (b) p. 169.
Dysmorphosa minima	» .	1896 (c) p. 463, 475.
Lizzia blondina	>>	1896 (e) p. 459, 463, 475.
» claparedi	))	1896 (c) p. 476.
Dysmorphosa minima	CHUN	1896 p. 12, 37, 43.
Lizzia blondina	))	1896 p. 43, 44, 37.
» claparedei	))	1896 p. 10, 23, 36 ss, fig. 2-4.
Dysmorphosa minima	HERDMAN	1896 (a) p. 41.
Lizzia blondina	))	1896 (a) p. 41.
» »	BROWNE	1897 (c) p. 148.
Dysmorphosa minima	HARTLAUB	1897 p. 452, 455.
Lizzia blondina	))	1897 p. 455.
» claparedi	))	1897 p. 452, 455.
Dysmorphosa minima	Browne	1898 (b) p. 188.
Lizzia blondina	))	1898 (b) p. 488, 489, 191.
» claparedei	))	1898 (b) p. 488.
» blondina	Grönberg	1898 p. 454.
))	FOWLER	1899 p. 1030.
))	Browne	1900 (b) p. 707, tabl. 1, 3.
» claparedei	MAYER	1900 (b) p. 42.
	Livria ologa	me Mayor

# Lizzia elegans Mayer.

Lizzia elegans Mayer 1900 (b) p. 44, pl. 38, tig. 127.

Lizzia elisabethae Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 411; V, p. 280.

Lymnorea borealis Mayer.

Lymnorea borealis Mayer 1900 (a) p. 1, 6, pl. 5, fig. 16-

Mabella gracilis Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 280.

 Mabella gravilis
 Fewkes
 1891 p. 22, 28.

 »
 Ohun
 1896 p. 12.

## Margelis maniculata Haeckel.

Voir: Mat. III, p. 422; IV, p. 411; V, p. 280.

Margelis maniculata

HARTLAUB

4897 p. 472, 473.

### Margelis principis Steenstrup.

Voir: Mat. II, p. 137; III, p. 422; IV, p. 411; V, p. 280.

#### Bougainvillia (Margelis)

		prin	ncipis Garstang	1894 p, 214.
9	Margelis	s principis	HARTLAUB	1894 p. 185, 187, 190.
	))	))	Browne	1895 p. 266.
	>>	))	))	1897 (e) p. 148.
?	))	))	HARTLAUB	4897 p. 452, 456, 467, 472,
				474, 476, 477, pl. 16 a,
				fig. 2, 4, 10.
	. ))	))	Grönberg	1898 p. 455.
	>>	))	Browne	4900 (b) p. 708, tabl. 4, 3.

## Margelis trinema Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 280.

## Margelis zygonema Haeckel.

Voir: Mat. III, p. 422; IV, p. 411; V, p. 281.

Margellium gratum (A. Agassiz).

Voir: Rathkia octopunctata.

## Melicertella panocto Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 412; V, p. 281.

# Melicertidium octocostatum (Sars).

Voir: Mat. II, p. 438; III, p. 422; IV, p. 412; V, p. 281.

### Melicertidium octocos-

tatum Crawford 1891 p. 296.

» HARTLAUB 1894 p. 185, 486, 491, 492.

Melicertidium (Stomobra-

chium) octocostatum Herdman 1894 (c) p. 41.

Melicertidium » Browne 1895 p. 277.

» Aurivillius u. Cleve 1896 p. 23, 35.

» Browne 1897 (c) p. 148.

» ». Hartlaub 1897 p. 452, 484. Melicertum octocostatum Maas 1897 p. 19.

Melicertidium octocos-

tatum Aurivillius 1898 (b) 63, 430, 218, 282, 290,

354, 408, 418. 1900 (b) p. 696, 720, tabl. 3.

» HERDMAN 1900 p. 119, 121.

BROWNE

Melicertissa clavigera Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 412; V, p, 281.

Melicertum georgicum A. Agassiz.

Voir: Mat: III, p. 423; IV, p. 412; V, p. 281.

Melicertum georgicum

MAAS

1897 p. 18.

Melicertum proboscifer Maas.

Melicertum proboscifer MAAS

1897 p. 49, 88, pl. 2, fig. 5-7.

Mesonema abbreviata Eschscholtz.

Voir: Mat. II, p. 138; III, p. 423; IV, p. 412; V, p. 281.

Mesonema bairdi Fewkes.

Voir : Mat. V, p. 281.

Mesonema coerulescens Brandt.

Voir: Mat. II, p. 139; III, p. 423; IV, p. 443; V, p. 282.

Mesonema cyaneum (L. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 424; IV, p. 413; V, p. 282.

Zygodactyla cyanea Mayer

1900 (b) p. 60, pl. 11, fig. 23, 23 a, pl. 15, fig. 33, 34.

#### Mesonema dubium Brandt.

Voir: Mat. II, p. 439; III, p. 424; IV, p. 413; V, p. 282.

### Mesonema eurystoma Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 413; V, p. 282.

### Mesonema macrodactylum Brandt.

Voir: Mat. II, p. 439; III, p. 424; IV, p. 413; V, p. 282.

Mesonema macrodactylum Goette

1886 p. 833.

» · Chun

1896 (a) p. 7.

### Mesonema pensile Haeckel.

Voir: Mat. 1, p. 484; H, p. 439; HI, p. 424; IV, p. 413; V, p. 282.

Stomobrachium mirabile Nutting

1895 (a) p. 968.

» » »

1900 p. 44.

### Microcampana conica Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 283.

### Mitrocoma annae Haeckel.

Voir: Mat. III, p. 424; IV, p. 414; V, p. 283.

Mitrocoma	annae	Haecker	1892 p. 254.
))	» ·	MAAS	1893 p. 58-60.
))	((	ZOJA	1894 p. 195.
>)	>>	))	1895 (b) p. 4, 16, 32, pl. 1, fig.
			67-76, pl. 2, fig. 77-79.
>>	))	))	4896 p. 102-104.
>>	>>	Lo Bianco	4899 p. 460.
			*

# Mitrocoma duplex Maas.

Mitrocoma duplex

MAAS

1893 p. 60.

# Mitrocoma mbengha Agassiz et Mayer.

Mitrocoma mbengha Agassiz a. Mayer 1899 p. 168, pl. 8, fig. 24, 25.

320 м. верот

#### Mitrocoma minervae Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 414; V, p. 283.

### Mitrocomella polydiademata (Romanes).

Voir: Mat. IV, p. 414; V, p. 283.

 Tiaropsis polydiademata
 Romanes
 1877 (c) p. 470.

 Mitrocomella polydiadema Browne
 1895 p. 276, 279.

 »
 »
 1896 (c) p. 487.

 »
 »
 1897 (c) p. 148.

 »
 »
 Herdman
 1900 p. 116, 121.

#### Mitrocomium annae Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 283.

### Mitrocomium cirratum Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 414; V, p. 283.

### Modeeria formosa Forbes.

Voir: Mat. II, p. 140; III, p. 425; IV, p. 414; V, p. 283.

### Modeeria irenium Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 415; V, p. 284.

### Multioralis ovalis Mayer.

 ${\it Multioralis}$  ovalis

MAYER

1900 (b) p. 27, 54, pl. 39, fig. 129-130.

### Nemopsis crucifera (Forbes).

Voir: Mat. III, p. 425; IV, p. 415; V, p. 284.

### Nemopsis favonia Haeckel.

Voir: Mat. I, p. 485; II, p. 140; III, p. 425; IV, p. 415; V, p. 284.

#### Nemopsis heteronema Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 415; V, p. 284.

Nemopsis heteronema 6

GRÖNBERG

1898 p. 455.

### Netocertoides brachiatum Mayer.

Netocertoides brachiatum Mayer

1900 (b) p. 45, pl. 18, fig. 43,

### Niobia dendrotentacula Mayer.

Niobia dendrotentacula M

MAYER

1900 (b) p. 27, 36, pl. 42, fig. 141-143, pl. 43, fig. 144.

#### Obelia nigra Browne.

Obelia nigra

BROWNE

1900 (a) p. 692.

» »

4900 (b) p. 721, tabl. 1-3.

### Oceania ambigua Agassiz et Mayer.

Oceania ambigua

AGASSIZ a. MAYER 1899 p. 167, pl. 6, fig. 18, 19.

# Oceania carolinae Mayer.

Oceania carolinae

MAYER

1900 (a) p. 1, 7, pl. 3, fig. 9, pl. 4, fig. 10-11.

### Oceania discoida Mayer.

Oceania discoida

MAYER

1900 (b) p. 51, pl. 20, fig. 53-55.

### Oceania gelatinosa Mayer.

Oceania gelatinosa

MAYER

1900 (b) p. 51, pl. 10, fig. 20, 20 a.

### Oceania globosa Mayer.

Oceania globosa

MAYER

1900 (b) p. 51, pl. 9, fig. 19,

19 a.

REV. SUISSE DE ZOOL. T. 26. Suppl. 1. 1918.

21

Oceania magnifica Mayer.

Oceania magnifica

MAYER

1900 (b) p. 50, pl. 9, fig. 18,

18 a.

Oceania pacifica Agassiz et Mayer.

Oceania pacifica

AGASSIZ a. MAYER 1899 p. 167, pl. 5, fig. 17.

Oceania singularis Mayer.

Oceania singularis

MAYER

1900 (a) p. 1, 7 pl. 4, fig. 12,

13.

Oceaniopsis bermudensis Fewkes.

Voir: Eucheilota bermudensis.

Octocanna octonema Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 416; V, p. 284.

Octocanna octonema

Zoja · ·

1896 p. 106.

Octocanna polynema Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 416; V, p. 284.

Octocanna polynema

Zoja

1896 p. 106.

Octogonade mediterranea Zoja.

Octogonade mediterranea Zoia

1896 p. 101 ss, pl. 1.

Octonema eucope Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 416; V, p. 284.

Octonema gelatinosa Mayer.

Octonema gelatinosa

MAYER

1900 (a) p. 1, 8, pl. 6, fig. 20,

21.

Octorchandra canariensis Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 416; V, p. 285.

### Octorchandra germanica Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 416; V, p. 285.

Octorchandra germanica Hartlaub

1894 p. 185, 186, 195.

1897 p. 452.

Octorchandra variabilis (Mac Crady).

Voir: Mat. III, p. 426; IV, p. 416; V, p. 285.

Octorchidium tetranema Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 416; V, p. 285.

Octorchis campanulatus (Claus).

Voir: Mat. IV, p. 417; V, p. 285.

Octorchis campanulatus Browne

1896 (c) p. 494.

Octorchis gegenbauri Haeckel.

Voir: Mat. III., p. 426; IV, p. 417; V, p. 285.

Octorchis gegenbauri

Browne

1896 (c) p. 460, 494.

. ))

1898 (b) p. 191.

» » 1900 (b) 697, 722, tabl. 2, 3.

Octorhopalon fertilis Lendenfeld.

Voir : Mat. V, p. 286.

Orchistoma agariciforme Keller.

Voir: Mat. V, p. 286.

Orchistoma pileus (Lesson).

Voir: Mat. II, p. 141; III, p. 427; IV, p. 417; ♥, p. 286.

Orchistoma steenstrupi Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 417; V, p. 286.

324 м. верот

### Orchistoma tentaculata Mayer.

Orchistoma tentaculata Mayer 1900 (a

1900 (a) p. 1, 8, pl. 5, fig. 19.

### Pandea conica (Quoy et Gaimard).

Voir: Mat. II, p. 141; III, p. 427; IV, p. 417; V, p. 286.

 Pandea conica
 HARTLAUB
 1892 p. 21, fig. 2.

 Oceania conica
 Lo Bianco
 1899 p. 460.

 »
 Linko
 1900 (b) p. 1, 4.

#### Pandea minima Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 286.

### Pandea saltatoria (Sars).

Voir: Mat. I, p. 485; II, p. 141; III, p. 427; IV, p. 418; V, p. 287.

Pandea saltatoria Grönberg 1898 p. 454.

### Pandea violacea Agassiz et Mayer.

### Pennaria vitrea Agassiz et Mayer.

Pennaria vitrea Agassiz a. Mayer 1899 p. 161, pl. 1, fig. 1, 2.

### Phialidium buskianum (Gosse).

Thaumantias buskiana Gosse 1853 (a) p. 385, pl. 22, fig. 5-11.

Phialidium buskianum Browne 1896 (c) p. 460, 487-490, pl. 16, fig. 6-6 a.

» » » 3 No. 1898 (b) p. 187-189, 191.

» » 1898 (c) p. 179.

Browne (1896 c) a rétabli cette espèce qui avait été confondue avec *Phiali-dium variabile*.

### Phialidium cymbaloideum (van Beneden).

Thaumar	ntias cymbaloides	Beneden (van)	1867 (a) p. 88.
))	»	Browne	1896 (a) p. 181.
))	cym baloideum	))	1896 (c) p. 460, 487-491, pl. 17,
			fig. 1-2 a.
<b>»</b>	))	))	1897 (c) p. 149, 150.
")	>>	))	1898 (b) p. 188, 189, 191.
))	»·	))	1898 (c) p. 179.
))	))	))	1900 (a) p. 692.
>>	))	»·	1900 (b) p. 699, 724, tabl. 1-3.
))	>>	HERDMAN	1900 p. 116, 118, 121.

Browne (1896 e) a rétabli cette espèce qui avait été confondue avec  $\it Phialidium\ variabile$ .

# Phialidium gregarium (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 427; IV, p. 418; V, p. 287.

### Phialidium languidum (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 427; IV, p. 418; V, p. 287.

Oceania languida	FEWKES	1891 p. 23, 28.
Phialidium languidum	MAAS	1893 p. 61.
Oceania languida	MAYER	1894 p. 239.
))	))	1900 (b) p. 18.

### Phialidium temporarium Browne.

Phialidium	temporarium	Browne	1896 (a) p. 181.
))	>>	))	4896 (e) p. 460, 488, 489, 491,
			492, pl. 17, fig. 4-6.
))	>>	))	1897 (e) p. 149, 150.
))	>>	HERDMAN	1897 p. 22.
))	>>	Browne	1900 (a) p. 692.
))	>>	»	1900 (b) p. 725, tabl, 1-3.
»	>>	HERDMAN	1900 p. 116-118, 121.

Browne distingue sous ce nom une méduse qui a probablement été confondue autrefois avec *Phialidium variabile*.

#### Phialidium variabile (Claus).

Voir: Mat. I, p. 485; II, p. 442; III, p. 428; IV, p. 418; V, p. 287.

<b>P</b> hialidiu	m variabile	Maas	4893 p. 61.
))	viridicans	» ·	1893 p. 61.
))	variabile	GARSTANG	1894 p. 216, 232, 233.
))	>>	HARTLAUB	1894 p. 186, 193.
))	>>	Browne	1895 p. 280.
Thaumantias convexa		))	1895 p. 282.
? Phialid	ium ferrugineu:	m »	1896 (c) 488.
))	variabile	))	1896 (c) p. 460, 482, 487, 489,
			490.
))	»·	HARTLAUB	1897 p. 452, 502, 508.
))	))	Aurivillius	4898 (b) p. 145, 266, 276, 282,
			290, 298, 348, 406, 418.

Il faut enlever des « Matériaux » III, p. 428 la citation : Thaumantias buskiana Gosse 1853, qui se rapporte à Phialidium buskianum et la citation : Thaumantias cymbaloides Beneden (1867 a), qui se rapporte à Phialidium cymbaloideum.

### Phialis cruciata (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 428; IV, p. 419; V, p. 289.

Halopsis cruciata Maas 1893 p. 59, 60. Phialis (Halopsis)

cruciata » 1893 p. 60. Euchilota cruciata » 1893 p. 60.

Phialium duodecimale (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 429; IV, p. 419; V, p. 289.

Eucheilota duodecimalis MAYER 1900 (b) p. 18.

Phortis lactea Mayer.

Phortis lactea Mayer 1900 (b) p. 58, pl. 40, fig. 133.

Plotocnide borealis Wagner.

Voir : Mat. V, p. 289.

Syndictyon boreale

Wagner sec. Grönberg 1898 p. 454.

Plotocnide borealis Linko 1900 (a) p. 152.

### Polycanna americana Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 289.

### Polycanna crassa (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 429; IV, p. 419; V, p. 289.

Polycanna crassa

AURIVILLIUS

1898 (b) p. 63.

### Polycanna flava A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 429; IV, p. 420; V, p. 290.

Polycanna flava

AURIVILLIUS

1898 (b) p. 64.

### Polycanna fungina Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 420; V, p. 290.

Polycanna fungina

Browne

1898 (a) p. 830, 831.

### Polycanna germanica Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 420; V, p. 290.

Polycanna germanica

HARTLAUB

1894 p. 196.

Hartlaub (1894) et A.-G. Mayer (1910) considérent cette espèce comme synonyme d'Aequorea forskalea.

### Polycanna groenlandica (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 485; II, p. 443; III, p. 429; IV, p. 420; V, p. 290.

Medusa aequorea Hoffmann 1824 p. 257.

Zygodactyla groenlandica Fewkes 1891 p. 26, 28.

Polycanna groenlandica Levinsen 1893 (b) p. 146.

» » Vanhöffen 1897 p. 291.

» Aurivillius 1898 (b) p. 63-65, 77, 78, 82, 130, 298, 302, 394, 396.

» » Grönberg 1898 p. 456.

# Polycanna italica Haeckel.

Voir: Mat. I, p. 486; II, p. 443; III, p. 429; IV, p. 420; V, p. 291.

Polycanna purpurostoma Agassiz et Mayer.

Polycanna purpurostoma Agassiz a. Mayer 1899 p. 169, pl. 8, fig. 27-28.

Polyorchis campanulatus (Chamisso et Eysenhardt).

Voir: Mat. II, p. 443; III, p. 430; IV, p. 421; V, p. 291.

Polyorchis penicillata (Eschscholtz).

Voir: Mat. II, p. 144; III, p. 430; IV, p. 421; V, p. 291.

Polyorchis pinnatus Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 421; V, p. 291.

Polyorchis saltatrix (Tilesius).

Voir: Mat. IV, p. 421; V, p. 291.

Spirocodon saltatrix

GOETTE

1886 p. 832.

Proboscidactyla brevicirrata Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 421; V, p. 292.

Proboscidactyla flavicirrata Brandt.

Voir: Mat. II, p. 144; III, p. 430; IV, p. 422; V, p. 292.

Proboscidactyla flavi-

cirrata Grönberg

1898 p. 455.

Protiara tetranema (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 486; II, p. 144; III, p. 430; IV, p. 422; V, p. 292.

Pseudoclytia pentata Mayer.

Pseudoclytia pentata

MAYER

1900 (b) p. 27, 53, pl. 12, fig. 24-26, pl. 15, fig. 35-35 a, pl. 39, fig. 131-132.

Pteronema ambiguum (Lesson).

Voir: Mat. II, p. 144; III, p. 430; IV, p. 422; V, p. 292.

Pteronema darwini Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 422; V, p. 292.

Ptychogastria polaris Allman.

Voir: Mat. IV, p. 422; V, p. 292.

Ptychogena lactea A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 430; IV, p. 422; V, p. 292.

Syn.: Ptychogena pinnulata Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 422; V, p. 292.

Ptychogena pinnulata		LEVINSEN	1893 (b) p. 145.	
))	>>	MAAS	1893 p. 65, 96, 97.	
Ptychogena (	lactea	))	1893 p. 65.	
»	))	Vanhöffen	1897 p. 273, 291.	
>>	pinnulata	Grönberg	1898 p. 455, 465.	

### Ptychogena lactea var. longigona Maas.

Ptychogena lactea

var. longigona Maas

1893 p. 66.

### Ptychogena longigona Maas.

Ptychogena longigona

MAAS

1893 p. 64, 73-75, pl. 6, fig. 7-9.

### Ptychogena pinnulata Haeckel.

Voir: Ptychogena lactea.

### Rathkia blumenbachi (Rathke).

Voir: Mat. II, p. 144; III, p. 430; IV, p. 423; V, p. 293.

Oceani**a** blumenbachi

CHUN

1896 р. 16.

 $Rathkea\ blumenbachi$ 

MAAS

1897 p. 14, 16.

Cette espèce est probablement synonyme de  $R.\ octopunctata.$ 

330 м. верот

### Rathkia fasciculata (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 486; H, p. 145; III, p. 431; IV, p. 423; V, p. 293.

 Rathkea fasciculata
 GOETTE
 4886 p. 832.

 »
 »
 MAAS
 4897 p. 13, 14, 16.

 Lizzia koellikeri
 Lo Bianco
 1899 p. 460.

 »
 koellickeri
 Linko
 1900 (b) p. 1, 10.

# Rathkia octopunctata (Sars).

Voir: Mat. II, p. 438, 145; III, p. 431; IV, p. 423; V, p. 293.

Lizzia octopunctata	Fewkes	1881 (d) p. 59.
» grata	>>	1891 p. 37.
» octopunctata	»	1891 p. 21, 27.
Margellium gratum	LEVINSEN	1893 (b) p. 445.
» octopunctatun	i »	1893 (b) p. 145.
Rathkea octopunctata	»	1893 (b) p. 145.
Lizzia octopunctata	VALLENTIN	4893 p. 342, 313.
Margellium octopunctatu	m Garstang	1894 p. 214.
Rathkea octopunctata	>>	1894 p. 213, 232.
Margellium octocostatum	HARTLAUB	1894 p. 191.
Rathkea octopunctata	>>	1894 p. 186, 187, 191, 206.
Margellium (Lizzia)		
octopunctatun	n Herdman	1894 (c) p. 41.
Rathkea octopunctata	ALLEN	1895 p. 50.
Lizzia grata	Browne	1895 p. 272.
Margellium octopunctatu	m »	1895 p. 265, 270.
Lizzia octopunctata	Crawford	1895 p. 257.
Margellium octopunctatu	m Browne	1896 (a) p. 180.
» gratum	»	1896 (e) p. 478, 479.
» octopunctatu	m »	4896 (c) p. 459, 476, 477.
Cytaeis octopunctata	Cucs	1896 p. 14.
Cytaeis (Rathkea)		
octopunctate	(l »	1896 p. 11.
Lizzia grata	))	1896 p. 16.
» (Margellium) gra	ta »	4896 p. 43.
» octopunctata	>)	1896 p. 16.
$\circ$ (Margellium)		
octopunctat	(t »	1896 p. 13.

" " " " " " " " " " " " " " " " " " "	Rathkea octopunctata	Chun	1896 p. 10, 14-17 ss, 39.
*** (Lizzia)*** octopunctata *** 1896 p. 15 ss, pl. 2.  Lizzia octopunctata Vallentin 1896 (a) p. 209.  Margellium octopunctatum Browne 1897 (c) p. 148-150.  Rathkea octopunctatum Herdman 1897 p. 34.  Lizzia grata Maas 1897 p. 14.  Rathkea octopunctata *** 1897 p. 14.  Margellium gratum Vanhöffen 1897 p. 291.  *** octopunctatum *** 1897 p. 291.  Rathkea octopunctatum Browne 1898 (b) p. 190.  Margellium gratum Grönberg 1898 p. 455.  *** octopunctatum *** 1898 p. 455.  Rathkea octopunctata *** 1898 p. 455.  Lizzia grata Browne 1900 (b) p. 710.  Margellium octopunctatum *** 1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.  Cytaeis octopunctata 1800 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.  Margellium gratum 9** 1900 (a) p. 153.	» (Cytaeis)		
octopunctata         »         1896 p. 15 ss, pl. 2.           Lizzia octopunctata         Vallentin         1896 (a) p. 209.           Margellium octopunctatum Browne         1897 (c) p. 148-150.           Rathkea octopunctata         Hartlaub         1897 p. 452.           Margellium octopunctatum Herdman         1897 p. 34.           Lizzia grata         Maas         1897 p. 14.           Rathkea octopunctata         »         1897 p. 291.           » octopunctatum         »         1897 p. 291.           Rathkea octopunctata         »         1897 p. 291.           Margellium octopunctatum         Browne         1898 (b) p. 190.           Margellium gratum         Grönberg         1898 p. 455.           Rathkea octopunctata         »         1898 p. 455.           Rathkea octopunctata         »         1898 p. 455.           Rathkea octopunctata         »         1898 p. 455.           Lizzia grata         Browne         1900 (b) p. 710.           Margellium octopunctatum         »         1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.           Cytaeis octopunctatu         Lisko         1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum         »         1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.	octopunctata	))	1896 p. 43, 44.
Lizzia octopunctata         Vallentin         1896 (a) p. 209.           Margellium octopunctatum Browne         1897 (c) p. 148-150.           Rathkea octopunctata         Hartlaub         1897 p. 452.           Margellium octopunctatum Herdman         1897 p. 34.           Lizzia grata         Maas         1897 p. 14.           Rathkea octopunctata         »         1897 p. 291.           » octopunctatum         »         1897 p. 291.           Rathkea octopunctata         »         1898 (b) p. 190.           Margellium octopunctatum         Browne         1898 p. 455.           » octopunctatum         »         1898 p. 455.           Rathkea octopunctata         »         1898 p. 455.           Lizzia grata         Browne         1900 (b) p. 710.           Margellium octopunctatum         »         1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.           Cytaeis octopunctatu         Lisko         1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum         »         1900 (a) p. 153.	» (Lizzia)		
Margellium octopunctatum Browne         1897 (c) p. 148-150.           Rathkea octopunctata         Hartlaub           Margellium octopunctatum Herdman         1897 p. 34.           Lizzia grata         Maas           Rathkea octopunctata         "           Margellium gratum         Vanhöffen           """>" octopunctatum ""         1897 p. 291.           Rathkea octopunctata         "           Margellium octopunctatum Browne         1898 (b) p. 190.           Margellium gratum         Grönberg           """>" octopunctatum ""         1898 p. 455.           """>" octopunctata         "           """>" octopunctatum ""         1898 p. 455.           Lizzia grata         Browne           """ 1900 (b) p. 710.           Margellium octopunctatum ""         1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.           Cytaeis octopunctata         Lisko         1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum         "         1900 (a) p. 153.	octopunctata	>>	1896 p. 45 ss, pl. 2.
Rathkea octopunctata         Hartlaub         1897 p. 452.           Margellium octopunctatum Herdman         1897 p. 34.           Lizzia grata         Maas         1897 p. 14.           Rathkea octopunctata         »         1897 p. 291.           » octopunctatum         »         1897 p. 291.           Rathkea octopunctata         »         1897 p. 291.           Margellium octopunctata         »         1898 (b) p. 190.           Margellium gratum         Grönberg         1898 p. 455.           » octopunctatum         »         1898 p. 455.           Rathkea octopunctata         »         1898 p. 455.           Lizzia grata         Browne         1900 (b) p. 710.           Margellium octopunctatum         »         1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.           Cytaeis octopunctatu         Lisko         1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum         »         1900 (a) p. 453.	Lizzia octopunctata	VALLENTIN	1896 (a) p. 209.
Margellium octopunctatum Herdman         1897 p. 34.           Lizzia grata         Maas         1897 p. 14.           Rathkea octopunctata         »         1897 p. 291.           " octopunctatum ""         1897 p. 291.           Rathkea octopunctata         "         1897 p. 291.           Rathkea octopunctata         "         1898 (b) p. 190.           Margellium gratum Grönberg         1898 p. 455.           " octopunctatum ""         1898 p. 455.           Rathkea octopunctata ""         1898 p. 455.           Lizzia grata Browne Hood (b) p. 710.         1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.           Cytaeis octopunctata Lisko Hood (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.         1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum ""         1900 (a) p. 153.	Margellium octopunctatum	n Browne	1897 (e) p. 148-150.
Lizzia grata       Mas       1897 p. 14.         Rathkea octopunctata       »       1897 p. 291.         » octopunctatum       »       1897 p. 291.         Rathkea octopunctata       »       1897 p. 291.         Margellium octopunctatum Browne       1898 (b) p. 190.         Margellium gratum       Grönberg       1898 p. 455.         » octopunctatum       »       1898 p. 455.         Rathkea octopunctata       »       1898 p. 455.         Lizzia grata       Browne       1900 (b) p. 710.         Margellium octopunctatu       »       1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.         Cytaeis octopunctatu       Lisko       1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.         Margellium gratum       »       1900 (a) p. 153.	Rathkea octopunctata	HARTLAUB	1897 p. 452.
Rathkea octopunctata         »         4897 p. 44.           Margellium gratum         VANHÖFFEN         1897 p. 291.           » octopunctatum         »         4897 p. 291.           Rathkea octopunctata         »         4897 p. 291.           Margellium octopunctatum Browne         1898 (b) p. 490.           Margellium gratum         Grönberg         4898 p. 455.           » octopunctatum         »         1898 p. 455.           Rathkea octopunctata         »         1898 p. 455.           Lizzia grata         Browne         1900 (b) p. 710.           Margellium octopunctatum         »         1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.           Cytaeis octopunctata         Lisko         1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum         »         1900 (a) p. 453.	Margellium octopunctatum	i Herdman	1897 p. 34.
Margellium gratum         Vanhöffen         1897 p. 291.           » octopunctatum »         1897 p. 291.           Rathkea octopunctata         »         4897 p. 291.           Margellium octopunctatum Browne         1898 (b) p. 190.           Margellium gratum         Grönberg         4898 p. 455.           » octopunctatum »         1898 p. 455.           Rathkea octopunctata »         1898 p. 455.           Lizzia grata Browne         1900 (b) p. 710.           Margellium octopunctatum »         1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.           Cytaeis octopunctata Lisko 1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum »         1900 (a) p. 153.	Lizzia grata	MAAS	1897 p. 14.
» octopunctatum         »         1897 p. 291.           Rathkea octopunctata         »         1897 p. 291.           Margellium octopunctatum Browne         1898 (b) p. 190.           Margellium gratum         GRÖNBERG         1898 p. 455.           » octopunctatum         »         1898 p. 455.           Rathkea octopunctata         »         1898 p. 455.           Lizzia grata         Browne         1900 (b) p. 710.           Margellium octopunctatum         »         1900 (b) p. 708, 740, tabl. 1, 3.           Cytaeis octopunctatu         Lisko         1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum         »         1900 (a) p. 153.	Rathkea octopunctata	»	1897 p. 44.
Rathkea octopunctata       »       1897 p. 291.         Margellium octopunctatum Browne       1898 (b) p. 190.         Margellium gratum       Grönberg       1898 p. 455.         » octopunctatum       »       1898 p. 455.         Rathkea octopunctata       »       1898 p. 455.         Lizzia grata       Browne       1900 (b) p. 710.         Margellium octopunctatum       »       1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.         Cytaeis octopunctatu       Lisko       1900 (a) p. 152, pl. s³ n°, fig. 2.         Margellium gratum       »       1900 (a) p. 153.	Margellium gratum	Vanhöffen	1897 p. 291.
Margellium octopunctatum Browne       1898 (b) p. 190.         Margellium gratum       GRÖNBERG       1898 p. 455.         » octopunctatum       »       1898 p. 455.         Rathkea octopunctata       »       1898 p. 455.         Lizzia grata       BROWNE       1900 (b) p. 710.         Margellium octopunctatum       »       1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.         Cytaeis octopunctatu       Lixko       1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.         Margellium gratum       »       1900 (a) p. 153.	» octopunctatun	<i>ì</i> »	1897 p. 291.
Margellium gratum       GRÖNBERG       4898 p. 455.         » octopunctatum       »       1898 p. 455.         Rathkea octopunctata       »       1898 p. 455.         Lizzia grata       BROWNE       1900 (b) p. 710.         Margellium octopunctatum       »       1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.         Cytaeis octopunctata       Lisko       1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.         Margellium gratum       »       1900 (a) p. 453.	Rathkea octopunctata	))	1897 p. 291.
» octopunctatum         »         1898 p. 455.           Rathkea octopunctata         »         1898 p. 455.           Lizzia grata         Browne         1900 (b) p. 710.           Margellium octopunctatum         »         1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.           Cytaeis octopunctatu         Lisko         1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum         »         1900 (a) p. 153.	Margellium octopunctatum	n Browne	1898 (b) p. 490.
Rathkea octopunctata       »       1898 p. 455.         Lizzia grata       BROWNE       1900 (b) p. 710.         Margellium octopunctatum       »       1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.         Cytaeis octopunctatu       Lisko       1900 (a) p. 152, pl. s³ n³, fig. 2.         Margellium gratum       »       1900 (a) p. 153.	Margellium gratum	Grönberg	1898 p. 455.
Lizzia grata         BROWNE         1900 (b) p. 710.           Margellium octopunctatum         »         1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.           Cytaeis octopunctatu         Lixko         4900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum         »         1900 (a) p. 153.	» octopunctatun	ì »	1898 p. 455.
Margellium octopunctatum       »       1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.         Cytaeis octopunctata       Lisko       1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.         Margellium gratum       »       1900 (a) p. 153.	Rathkea octopunctata	))	1898 p. 455.
Cytaeis octopunctatu         Lisko         1900 (a) p. 152, pl. ss no, fig. 2.           Margellium gratum         n         1900 (a) p. 153.	Lizzia grata	Browne	1900 (b) p. 710.
Margellium gratum » 1900 (a) p. 153.	Margellium octopunctatun	i »	1900 (b) p. 708, 710, tabl. 1, 3.
	Cytaeis octopunctata	Lisko	1900 (a) p. 152, pl. s <sup>s</sup> n <sup>o</sup> , fig. 2.
Rathkea octopunctata Mayer 1900 (b) p. 42.	Margellium gratum	))	1900 (a) p. 453.
( ) 1	Rathkea octopunctata	MAYER	1900 (b) p. 42.

### Rhegmatodes floridanus L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 432; IV, p. 423; V, p. 293.

Rhegmatodes floridanus Mayer 1894 p. 239.

» AGASSIZ a. MAYER 1899 p. 158, 169.

Aequorea floridana Mayer 1900 (b) p. 18, 24, 26, 61.

### Rhegmatodes globosa (Eschscholtz).

Voir: Mat. II, p. 445; III, p. 432; IV, p. 424; V, p. 294.

## Rhegmatodes tenuis A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 432; IV, p. 424; V, p. 294.

# Rhegmatodes thalassina (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 486; II, p. 145; III, p. 432; IV, p. 424; V, p. 294.

# Saphenella dissonema Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 424; V, p. 294.

### Saphenia bitentaculata (Quoy et Gaimard).

Voir: Mat. II, p. 146; III, p. 432; IV, p. 424; V, p. 294.

### Saphenia dinema (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 486; II, p. 446; III, p. 433; IV, p. 424; V, p. 294.

Saphenia dinema

VALLENTIN

1896 (b) p. 46.

» Maas

1897 p. 9.

### Saphenia mirabilis (Wright).

Voir: Mat. III, p. 433; IV, p. 425; V, p. 294.

Saphenia	mirabilis	CUNNINGHAM	1891 p. 194.
))	))	BLES	1892 p. 342.
))	>>	GARSTANG	1894 p. 234.
)) <sup>*</sup>	13	HARTLAUB	1894 p. 194.
»·	))	Browne	1895 p. 282.
))	>>	))	1896 (a) p. 181.
))	>>	))	1896 (e) p. 460, 493, pl. 16,
			fig. 5-5 a, pl. 17, fig. 3.
))	>>	VALLENTIN	1896 (b) p. 46.
))	>>	BROWNE	1897 (c) p. 149.
))	))	HARTLAUB	1897 p. 452.
))	))	Browne	1898 (b) p. 489-191.
))	>>	))	1900 (b) p. 719, 727, tabl. 1-3.
))	))	HERDMAN	1900 p. 118, 121.

# Sarsia brachygaster Grönberg.

Sarsia brachygaster Grönberg 1898 p. 454, 458, pl. 27, fig. 3-4.

» AURIVILLIUS

1899 p. 8, 56, 60, 64.

#### Sarsia clavata Keferstein.

Voir: Mat. II, p. 146; III, p. 433; IV, p. 425; V, p. 294.

Sarsia clavata

CHUN

1896 p. 4, 5, 10.

### Sarsia macrorhyncha Busch.

Voir: Mat. III, p. 433; IV, p. 425; V, p. 295.

### Sarsia pattersoni Haddon.

Voir: Mat. V, p. 295.

### Sarsia prolifera Forbes.

Voir: Mat. II, p. 147; III, p. 433; IV, p. 425; V, p, 295.

Sarsia	prolifera	VALLENTIN	4893 p. 306, 313.
»	» ·	Garstang	1894 p. 214, 232.
>>	))	Browne	4896 (e) p. 473.
Codoni	ium codonophorum	CHUN	1896 p. 5.
Sarsia	prolifera	))	1896 p. 4, 10.
))	»	VALLENTIN	4896 (a) p. 209.
))	»	))	1896 (b) p. 46, 47.
»	))	Browne	1900 (a) p. 692.
))	))	))	4900 (b) p. 711, tabl. 2, 3.

# $Sarsia\ siphonophora\ {\it Haeckel}.$

Voir: Mat. IV, p. 426; V, p. 295.

Sarsia siphonophora		CRAWFORD	1895 p. 262.
<b>»</b>	<b>)</b>	Сних	1896 p. 4-6, 9.
>>	>>	HARTLAUB	1896 p. 189, 190.
>>	))	MONTICELLI	1897 p. 896.
))	))	Lo Bianco	1899 p. 461.

# Sarsia tubulosa (Sars).

Voir: Mat. II, p. 447; III, p. 434; IV, p. 426; V, p. 295.

Sarsia tu	bulosa	HENSEN	1884 p. 451.
>)	»	HAACKE	1885 p. 506.
>>	>>	LEVINSEN	1893 (b) p. 143.
))	))	· VALLENTIN	1893 p. 312, 313.
))	))	GARSTANG	1894 p. 214, 232.
>>	))	HARTLAUB	4894 p. 187, 488.
))	<b>&gt;&gt;</b>	Browne	1895 p. 246, 247.

Sarsia	tubulosa	HARTLAUB	1895 p. 154, 456.
))	))	Aurivillius u. C	LEVE 1896 p. 22, 33.
))	» .	Chun	1896 p. 10.
>>	))	VALLENTIN	1896 (b) p. 46.
))	>>	Browne	1897 (c) p. 148.
))	))	Aurivillius	1898 (b) p. 112, 172, 174, 382
))	>>	GRÖNBERG	1898 p. 453.
))	>>	Меек	1899 р. 55.
))	>>	Nordgaard	1899 p. 42.
))	))	RADDE	1899 p. 547.
))	>>	Browne	1900 (b) p. 712, tabl. 1, 3.
))	>>	HERDMAN	1900 p. 116, 118, 121.
))	>>	Linko	1900 (a) p. 150.

D'après Linko (1900 a), Birula (1896 a, en russe) aurait montré que la Sarsia tubulosa de Wagner (1885) et de Schlater (1892, en russe) est la Sarsia mirabilis.

# Staurobrachium stauroglyphum (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 486; II, p. 147; III, p. 434; IV, p. 426; V, p. 296.

### Staurodiscus heterosceles Haeckel.

Voir: Mat. 1V, p. 427; V, p. 296.

### Staurosdiscus nigricans Agassiz et Mayer.

Staurodiscus nigricans Agassiz a. Mayer 1899 p. 164, pl. 4, fig. 11, 12.

### Staurodiscus tetrastaurus Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 427; V, p. 296.

Staurodiscus tetrastaurus Mayer 1900 (b) p. 20, 26, 46, pl. 48,

fig. 47, pl. 19, fig. 48, 49.

# Staurophora laciniata L. Agassiz.

Syn.: Staurostoma laciniata (L. Agassiz).

Voir: Mat. II, p. 148; III, p. 435; IV, p. 427; V, p. 296.

Staurophora laciniata Romanes 1877 (c) p. 482.

Thaumantias melanops see. M'Intosh 1890 (a) p. 40, pl. 8, fig. 4.

Sta	urophor	ra laciniata	FEWKES	1891 p. 20, 27.
	))	>>	MAAS	1893 p. 64, 65.
9	>>	>>	HARTLAUB	1897 p. 452, 484, pl. 16 c, fig. 5,
				6, 9, 10, pl. 22, fig. 2.
	>>	»	Grönberg	1898 p. 455.

### Staurophora mertensi Brandt.

Voir: Mat. II, p. 147; III, p. 434; IV, p. 427; V, p. 296.

 Staurophora mertensi
 MAAS
 1893 p. 64, 65.

 »
 »
 HARTLAUB
 1897 p. 485, 486.

### Staurophora vitrea Sars.

Voir: Mat. III, p. 435; IV, p. 427; V, p. 296.

#### Staurostoma arctica Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 427; V, p. 296.

Staurostoma arctica		LEVINSEN	1893 (b) p. 145.
))	))	HARTLAUB	1897 p, 486.
))	))	Vanhöffen	1897 p. 291.
))	))	Grönberg	1898 p. 455.
))	))	Linko	1900 (b) p. 2, 4, pl. 2, fig. 22-25.

### Staurostoma laciniata (L. Agassiz).

Voir: Staurophora laciniata.

### Steenstrupia cranoides Haeckel.

Voir: Mat. III, p. 435; IV, p. 428; V, p. 296.

### Steenstrupia gracilis Brooks.

Voir: Mat. V, p. 297.

Steenstrupia gracilis Mayer 1900 (b) p. 18, 29, pl. 16, fig. 36, 37.

### Steenstrupia lineata Leuckart.

Voir: Mat. III, p. 436; IV, 428; V, p. 297.

336 м. верот

# $Steen strupia\ occidental is\ Few kes.$

Voir: Mat. V, p. 297.

#### Stomobrachium lenticulare Brandt.

Voir: Mat. II, p. 148; III, p. 436; IV, p. 428; V, p. 297.

### Stomobrachium tentaculatum L. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 436; IV, p. 428; V, p. 297.

Stomobrachium tenta-

culatum Hartlaub 1894 p. 197.

» » VANHÖFFEN 1897 p. 291.

» Grönberg 1898 p. 456.

#### Stomotoca atra A. Agassiz.

Voir: Mat. III, p. 436; IV, 429; V, p. 297.

Stomotoca atra Maas 1897 p. 40, 11.

#### Stomotoca australis Mayer.

Slomotoca australis MAYER 1900 (b) p. 32, pl. 1, fig. 2.

### Stomotoca divisa Maas.

Stomotoca divisa MAAS 1897 p. 10, 11, 88, pl. 1, fig.

1-9.

» MAYER 1900 (b) p. 25.

### Stomotoca pterophylla Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 429; V, p. 297.

Stomotoca pterophylla MAAS 1897 p. 10, 11.

» MAYER 1900 (b) p. 25.

### Stomotoca rugosa Mayer.

Voir: Mat. V, p. 297.

Stomotoca rugosa Mayer 1900 (a) p. 1, 4, pl. 2, fig. 5.

» » 4900 (b) p. 18, 32.

Syndictyon angulatum Mayer.

Syndictyon angulatum

MAYER

1900 (a) p. 1, 5, pl. 3, fig. 6-8.

Syndictyon incertum Linko.

Syndiction incertum

Linko

1900 (a) p. 151, pl. ss no, fig. 1.

Syndictyon nodosum (Busch).

Voir: Mat. III, p. 436; IV, p. 429; V, p. 298.

Tetracannota collapsa Mayer.

Tetracannota collapsa

MAYER

1900 (b) p. 46, pl. 7, fig. 14, 15, pl. 8, fig. 16.

Tetranema aeronauticum (Forbes).

Voir: Mat. II, p. 448; III, p. 436; IV, p. 429; V, p. 298.

Tetranema eucopium Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 429; V, p. 298.

Thamnitis nigritella (Forbes).

Voir: Mat. II, p. 148; III, 437; IV, p. 429; V, p. 298.

Thamnitis tetrella Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 430; V, p. 298.

Thamnostoma dibalia (Busch).

Voir: Mat. III, p. 437; IV, p. 430; V, p. 298.

Thamnostoma macrostoma Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 430; V, p. 298.

Thamnostylus dinema Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 430; V, p. 298.

REV. SUISSE DE ZOOL. T. 26. Suppl. 1. 1918.

Thaumantias cellularia (A. Agassiz).

Voir: Mat. III, p. 437; IV, p. 430; V, p. 299.

Thaumantias crucifera Romanes.

Voir: Mat. IV, p. 430; V, p. 299.

Thaumantias eschscholtzi Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 430; V, p. 299.

Thaumantias eschscholtzi Levinsen 1893 (b) p. 145.

» Vanhöffen 1897 p. 291.

» Grönberg 1898 p. 455.

Thaumantias forbesi Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 430; V, p. 299.

Thaumantias helicobostrica Romanes.

Voir: Mat. IV, p. 430; V, p. 299.

Thaumantias hemisphaerica (Gronovius).

Voir: Mat. I, p. 486; II, p. 448; III, p. 437; IV, p. 431; V, p. 299.

Thaumantias hemis-

phaerica Möbius 1887 p. 118.

» Crawford 1891 p. 296.

Thaumentias hemispherica Vallentin 1894 p. 312, 317.

Thaumantias hemis-

phaerica Browne 1895 p. 275, 281.

» inconspicua » 1895 p. 281, 282.

» Crawford 1895 p. 260.

» hemisphaerica Aurivillius u. Cleve 1896 p. 23, 34.

» Browne 1897 (c) p. 460, 480, 489.

inconspicua Calkins 1899 p. 349.

» HARTLAUB 1899 (a) p. 87, 105.

Thaumantias purpureus Romanes.

Voir: Mat. IV, p. 431; V, p. 300.

#### Thaumantias versicolor Mettenheimer.

Voir: Mat. III, p. 438; IV, p. 431; V, p. 300.

#### Tiara conifera Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 431; V, p. 300.

Tiara e	conifera	Levinsen	1893 (b) p. 144.
>>	<b>&gt;&gt;</b>	MAAS	4893 p. 69.
))	>>	Vanhöffen	1897 p. 291.
))	>>	GRÖNBERG	1898 p. 454, 460.
))	))	Aurivillius	1899 p. 9, 56.

### Tiara ducalis (Forbes).

Voir: Mat. III, p. 438; IV, p. 431; V, p. 300.

#### Tiara octona (Forbes).

Voir: Mat. I, p. 487; II, p. 449; III, p. 438; IV, p. 431; V, p. 300.

Tiara octona	Möbius	4887 p. 418.
)) ))	CRAWFORD	1891 p. 295.
)) ))	MAAS	1893 p. 69.
)) ))	GARSTANG	1894 p. 214, 233.
Oceania coronata	Browne	1895 p. 260.
Tiara octona	Aurivillius	1898 (b) p. 178.
Tira octona	VALLENTIN	1899 p. 534.

### Tiara papua (Lesson).

Voir: Mat. II, p. 150; III, p. 439; IV, p. 431; V, p. 300.

### . Tiara pileata (Forskål).

Voir: Mat. I, p. 487; II, p. 450; III, p. 439; IV, p. 432; V, p. 300.

Tiara pileata	GOETTE	1886 p. 831.
» »	HARTLAUB	1892 p. 22, fig. 3.
Oceania pileata	Apstein	4893 p. 493, 495.
Tiara pileata	HERDMAN	1893 p. 75.
)) ))	MAAS	1893 p. 68, 74, 75.
)) ))	HARTLAUB	1894 p. 186, 188, 189.

Tiara pileata	Browne	1895 p. 258.
)) ))	HARTLAUB	1895 p. 443, 457, 460, pl. 8,
		fig. 11, 16-18.
))	Aurivillius u. Cl	EVE 1896 p. 22, 34.
)) <sup>6</sup> ))	Browne	1896 (a) p. 180.
<b>)</b>	))	1897 (c) p. 448.
)) ))	HARTLAUB	1897 p. 450, 452, 457
)) ))	Aurivillius	1898 (a) p. 8.
» »	))	4898 (b) p. 25, 494, 290, 298,
		316, 360, 386, 406, 420.
)) ))	Browne	4898 (b) p. 189-491.
)) ))	Grönberg	1898 p. 454.
Oceania pileat	a Lo Bianco	1899 p. 460.
Tiara pileata	Nordgaard	1899 p. 12.
» »	Browne	1900 (b) p. 699, 712, tabl. 1-3.
n ))	HERDMAN	1900 p. 119, 121.

#### Tiara prismatica-Maas.

Tiara prismatica

MAAS

1893 p. 68, 75, pl. 6, fig. 10, 11.

#### Tiara reticulata Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 432; V, p. 301.

# Tiara rotunda (Quoy et Gaimard).

Voir: Mat. II, p. 451; III, p. 440; IV, p. 432; V, p. 301.

Tiara rotunda

· MAAS

1893 p. 68, 69.

### Tiara superba Mayer.

Tiara superba

MAYER

1900 (b) p. 34, pl. 16, fig. 39.

### Tiaropsis diademata L. Agassiz.

Voir: Mat. II, p. 451; III, p. 440; IV, p. 432; V, p. 301.

Tiar opsis	diademata	MAAS	1893	p. 59, 60.		
))	))	ZOJA	1896	p. 106.		
"	>>	Grönberg	1898	p. 456.		
))	>>	Linko	4900	(a) p. 154,	pl. s <sup>s</sup> n	o, fig.
				3-5		

Tiaropsis diademata Linko 1900 (b) p. 2, 15.

» MAYER 1900 (b) p. 50.

Il faut enlever de la synonymie indiquée dans les « Matériaux » V, p. 301, la citation de Fewkes (1882 a) qui se rapporte à une autre espèce, *Tiaropsis punctata*.

# Tiaropsis macleayi Lendenfeld.

Voir : Mat. V, p. 301.

### Tiaropsis mediterranea Metschnikoff.

Voir: Mat. V, p. 302.

Tiaropsis n	nediterranea	MAAS	1893	p. 59, 60.
»	>>	Zoja	1896	p. 104, 106
))		MAYER	1900	(b) p. 50.

### Tiaropsis multicirrata (Sars).

Voir: Mat. II, p. 151; III, p. 440; IV, p. 433; V, p. 302.

Tiaropsis multicirrata		MAAS	1893 p. 60.
))	))	HARTLAUB	1894 p. 187, 192.
))	(Thaumantias)		
	multicirrata	HERDMAN	1894 (e) p. 41.
. ))	multicirrata	Browne	1895 p. 278.
))	))	))	1896 (a) p. 180.
>>	))	ZOJA	1896 p. 106.
1)	))	Browne	1897 (c) p. 149, 150.
))	>>	HARTLAUB	1897 p. 452.
1)	))	HERDMAN	1897 p. 23.
Thaumantias pattersoni		Browne	1900 (b) p. 728.
Tiaropsis multicirrata		))	1900 (b) p. 728. tabl. 1, 3.

Il faut enlever de la synonymie de cette espèce figurant dans les « Matériaux » V, p. 302, la citation : *Tháumantias melanops* M'Іхтоян (1890 a), p. 40, pl. 8, fig. 1, qui se rapporte à *Staurophora laciniata*.

### Tiaropsis punctata Mayer.

Tiarops	is diademata sec.	FEWKES	1882 (a) p. 277, pl. 7, fig. 13	3,
			14.	
))	punctata	MAYER	1900 (b) p. 49, pl. 22, fig. 60	)-
			63	

### Tiaropsis rosea Agassiz et Mayer.

Tiaropsis rosea Agassiz a. Mayer 1899 p. 168, pl. 7, fig. 21, 22.

» roseae Mayer 1900 (b) p. 50.

### Tima bairdi (Johnston).

Voir: Mat. II, p. 451; III, p. 444; IV, p. 433; V, p. 302.

Tima be	uirdi	CRAWFORD .	1891 p. 296.
>>	))	FEWKES	1891 p. 25, 28.
>>	))	HARTLAUB	4894 p. 485, 487, 496.
9 »	))	. ))	1897 p. 452.
))	))	Aurivillius	1898 (b) p. 77, 81, 164, 380,
			394, 396.

### Tima flavilabris Eschscholtz.

Voir: Mat. II, p. 152; III, p. 441; IV, p. 433; V, p. 302.

Tima flavilabris

Lo Bianco

1899 p. 462.

### Tima forbesi Peach.

Voir: Mat. III, p. 441; IV, p. 433; V, p. 302.

Tima teutscheri Haeckel.

Voir: Mat. IV, 434; V, p. 302.

Toxorchis arcuatus Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 434; V, p. 302.

Turris coeca Hartlaub.

Turris coeca Hartlaub 1892 p. 19, fig. 1.

Turris constricta Patterson.

Voir: Mat. III, p. 442; IV, p. 434; V, p. 303.

#### Turris digitalis Forbes.

Voir: Mat. II, p. 452; III, p. 442; IV, p. 434; V, p. 303.

Turris	digitalis	HARTLAUB	1892 p. 19.
))	>>	LEVINSEN	1893 (b) p. 144.
>>	))	Vanhöffen	1897 p. 291.
>>	»	GRÖNBERG	1898 p. 454.

### Turritopsis armata (Kölliker).

Voir: Mat. III, p. 442; IV, p. 434; V, p. 303.

Oceania armata	HAECKER	1892 p. 251.
Turritopsis armata	HARTLAUB	1892 p. 22.
» »	Vanhöffen	1892 p. 121.
Oceania armata	ZOJA	1895 (b) p. 18 (note).
Callitiara armata	HARTLAUB	1897 p. 481.
Oceania armata	>>	1897 p. 481.
Turritopsis armata		1897 p. 481, pl. 16 b, fig. 1.

### Turritopsis lata Lendenfeld.

Voir: Mat. V, p. 303.

### Turritopsis pleurostoma (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. 1, p. 488; II, p. 452; III, p. 443; IV, p. 435; V, p. 303.

Callitiara pleurostoma Hartlaub 1897 p. 481.

### Willetta ornata (Mac Crady).

Voir: Mat. III, p. 443; IV, p. 435; V, p. 303.

Willia ornata	FEWKES	1881 (d) p. 60.
» »	>>	1891 p. 22, 27.
)) »	MAYER	1900 (b) p. 18, 48.
Willetta ornata	>>	4900 (b) p. 48.

### Willsia cornubica Peach.

Voir: Mat. III, p. 443; IV, p. 435; V, p. 304.

#### Willsia furcata Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 435; V, p. 304.

### Willsia gemmifera (Fewkes).

Willia gemmifera

FEWKES

1882 (b) p. 300, pl. 1, fig. 24.

Dyscannota gemmifera

MAYER

1900 (b) p. 19, 47, pl. 17, fig. 8.

(= Proboscidactyla ornata var. gemmifera, sec. A.-G. MAYER).

#### Willsia occidentalis Fewkes.

Voir: Mat. V, p. 304.

### Zanclea costata Gegenbaur.

Voir: Mat. III, p. 444; IV, p. 436; V, p. 304.

Zanclea costata

Zoja

1895 (a) p. 585.

» 1895 (b) Expl. pl. p. 36, pl. 4, fig. 121-123.

# Zygocanna costata Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 436; V, p. 304.

# Zygocanna pleuronata (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 488; II, p. 453; III, p. 444; IV, p. 436; V, p. 304.

# Zygocannota purpurea (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 488; II, p. 153; III, p. 444; IV, p. 436; V, p. 304.

### Zygocannula diploconus Haeckel.

Voir: Mat. IV, p. 436; V, p. 303.

### Zygocannula undulosa (Péron et Lesueur).

Voir: Mat. I, p. 488; II, p. 453; III, p. 444; IV, p. 436; V, p. 305.

# **INDEX**

# HYDROÏDES

.7	4		1883
Gen.	Acanthocladium	ALLMAN	
~	A. studeri	WELTNER	1900
	Agastra	HARTLAUB	1897
Gen.	Agla ophenia	LAMOUROUX	1812
	A . $an can tho carpa$	ALLMAN	<b>1876</b> (b)
	$m{A.}$ allmani	NUTTING	1900
	A. aperta	<b>»</b>	1900
	$A.\ bellis$	THORNELY	1900
	A. $bicornuta$	NUTTING	1900
	A. bicuspis	Sars, GO.	1874 = Cladocarpus
			bicuspis.
	A. bispinosa	ALLMAN	1877 (b) $=$ Thecocarpus
			bispinosus.
	A. carinata	Bale	1894
	A. cladocarpa	SARS, GO.	1898 = Cladocarpus
			pourtalesi.
	A. clavicula	WHITELEGGE	1899
	A. $compressa$	Bonnevie	1899
	A. contorta	NUTTING	1900
	A. cornutus	Bonnevie	= Agla ophenopsis
	4	37	cornuta.
	A. cristifrons	NUTTING	1900
	A. cylindrata	VERSLUYS	1899
	A. disjuncta	PICTET	1893
	A. distans	ALLMAN	1877 (b) $=$ Thecocarpus
	A 11	(D)	distans.
	A. divaricata	(Busk)	1852
	A. dubia	NUTTING .	1900
	A. elegans	))	1900
	A. fewkesi	1)	1900 (p. 50). Ind.
	A. flowersi	))	1900
	A. folini	MILNE-EDWARDS	1881 = Cladocarpus sigma var. folini.
	A. gracilis	ALLMAN	1877 (b) = Aglaophenia dubia.

	A. $latirostris$	NUTTING	1900	
	A. laxa	ALLMAN	1876 (b)	
	A. longicornis .	KIRCHENPAUER	1872	= Lytocarpus longicornis.
	A. maccoyi	BALE	1882	,,
	A. $mamillata$	NUTTING	1900	
	A. minima	»	1900	
	A. myriophyllum	LAMOUROUX	1812	= The cocarpus  myriophyllum.
	A. octocarpa	NUTTING	., 1900	
	A. opposita	Studer	1889 (p.	184). Ind.
	A. pourtalesi	BONNEVIE	1898 (b)	= Cladocarpus pourtalesi.
	A. radicellata	SARS, GO.	1874	= Thecocarpus myriophyllum.
	A. rathbuni	NUTTING	1900	
	A. sigma	Allman	1877 (b)	= Çladocarpus sigma.
	A. (Plumularia)			
	struthionides	NUTTING	1900	=Agla ophenia struthionides.
	A. suensoni	Jäderholm	1896	
	A. tridentata	VERSLUYS	1899	
	A. tubulipora	HERDMAN		= ? Aylaophenia tubulifera
Gen.	Agla ophenopsis	Fewkes	1881 (a)	
	A. $cornuta$	NUTTING	1900	
	A. distans	))	1900	
	A. verrilli	))	1900	
Gen.	Amphicodon	HAECKEL	1879	= pp. Diplura, pp. Hybocodon.
	A. fritillaria	>>	1879	= Diplura fritillaria.
	A. (Corymorpha)			
	fritillaria	HERDMAN	1894 (c)	= Diplura fritillaria.
	A. globosus	(SARS)	1860	= Hybocodon prolifer.
Gen.	Antennella	ALLMAN	1877 (b)	
	A. filicaulis	Верот	1917	
	A. indivisa	(BALE)	1882	
	A. suensoni	JÄDERHOLM	1896	
	A. tubulosa	(Bale)	1894	
Gen.	Antennellopsis	Jäderholm	1896	

	A. integerrima	JÄDERHOLM	1896
Gen.	Antennina	NUTTING	1900 (p. 26). Erreur pour: An-
			tennularia.
	A. janini	))	1900 (p. 26) $=$ Nemertesia
	e		ramosa.
Gen.	Antennopsis	ALLMAN	1877 (b)
	A. annulata	))	1877 (b)
	A. distans	NUTTING	1900
	A. longicorna	>>	1900
	A. nigra	))	1900
	A. ramosa	Fewkes	1881 (a) = Antennopsis
			annulata.
Gen.	Antennularia	Lamark	1816 = Nemertesia.
	A. americana	NUTTING	1900 = Nemertesia anten-
			nina var. irregula-
			ris.
	A. antennina var.		
		Jäderholm	1896 = Nemertesia
			antennina,
	A. geniculata	NUTTING	1900 = Nemertesia
	G		geniculata.
	A. irregularis	QUELCH	1885 (a) = Nemertesia anten-
		~	nina var. irregula-
			ris.
	A. octoseriata	Jäderholm	1896 = Nemertesia
			antennina.
	A. pinnata	NUTTING	1900 = Nemertesia
	1		antennina.
	A. racemosa	FAUVEL	1895 — Nemertesia ramosa.
	A. rugosa	NUTTING	1900 = Nemertesia rugosa.
	A. simplex	ALLMAN	1877 (b) $=$ Nemertesia ramosa.
Gen.	Antigonium	ALCOCK	1892 (p. 207) Erreur pour: Ac-
			tinogonium.
	A. pusillum	- ))	4892 = Actinogonium
			pusillum.
Ss gen.	Apostasis	LENDENFELD	1885 (d) Supp.
Gen.	Auliscus	SAEMUNDSSON	1899
	A. pulcher	))	1899
Gen.	Bougainvillia	Lesson	1836

	B. autumnalis	HARTLAUB	1897	
	B. bella	))	1897	,
	B. benedeni	Bonnevie	1898 (a)	= Bougainvillia
			,	ramosa.
	B. cidaritis	HARTLAUB	1897	= Perigonimus
				cidaritis.
	B. flavida	))	1897	
	B. gigantea	>>	1897	= ? Bougainvillia
				ramosa.
	B. linearis	))	1897	= Perigonimus
	D 1			linearis.
	B. obscura	Bonnevie	1898 (b)	
	B. (Atractylis)			
	ramosa	HARTLAUB	1897	= Bougainvillia
				ramosa.
	B. (Margelis) ramosa	1 Garstang	1894	= Bougainvillia
				ramosa.
	B. van benedeni	BONNEVIE	1898 (a)	:== Bougainvillia
	D	11	100=	ramosa.
0	B. xantha Branchiocerianthus	HARTLAUB	1897	
Gen.			1898	
	B. imperator	(Allman)	1885	
α	B. urceolus	MARK	1898	
Gen.	Callicarpa	FEWKES	1881 (a)	
~	C. chazaliei	VERSLUYS	1899	
Gen.	Calvinia	NUTTING	1900	
~	C. mirabilis	))	1900	
Gen.	Calycella	HINCKS	1859	
	C. fastigiata	(ALDER)	1860	== Stegopoma
	C. gracilis	HARTLAUB	1897	fastigiatum.
	C. obliqua	HINCKS	1874 (b)	= Toichopoma
	C. Obliqua	HINGKS	1074 (b)	obliquum.
	C. parkeri	Hilgendorf	1898	oonquam.
	C. plicatilis	(SARS)	1863	= Stegopoma plicatile.
	C. quadridentata	Hincks	1874 (b)	• •
	o. quauruemata	HINGKS	10/4 (D)	•
Con	Caluntothuiavia	MARKTANNER	1890	quadridentațum.
Gen.	Calyptothuiaria C. opp <b>o</b> sita			
Con	C. opposita Caminothuiaria	CAMPENHAUSEN	1896 (a)	
oen.	баттошишти	<b>»</b>	1896 (a)	

	C. molukkana	Campenhausen	1896 (a)	
Gen.	Campalaria	HARTLAUB	1897	
	C. conferta	»	1897	
Gen.	Campanularia	LAMARCK	1816	
	C. armata	PICTET et BEDOT	1900	
	C. attenuata	CALKINS	1899	
	C. brevithecata	THORNELY	1900	
	C. calyculata var.			
	breviscyphia	Bonnevie	1899	= Campanularia caliculata.
	C. carolinensis	VERRILL	1878 (a)	
	C. castellata	Clarke	1894	= Obelia castellata.
	C. coruscans	Schneider	1897	
	C. crenata	ALLMAN	1876 (b)	= Campanularia speciosa.
	C. cylindrica	Clark	1876 (b)	= Campanularia
				urceolata.
	C. gelatinosa	FLEMING	1828	= Obelaria gelatinosa.
	C. gracilis	Calkins	1899	= pp. Obelia gracilis.
	C. (Gonothyraea)			
	gracilis	))	1899	= ? Gonothyraea gracilis.
	C. groenlandica	LEVINSEN	1893 (a)	
	C. hyalina	Bonnevie	1899	= Gonothyraea
				hyalina.
	C. inconspicua	Calkins	1899	
	C. integra f. cali-			
	culata	BIRULA	1899	
	C. (Clytia) johnstoni	LEVINSEN	1893 (d)	= Clytia johnstoni.
	C. juncea	ALLMAN	1876 (b)	= Lytoscyphus junceus.
	C. kincaidi	NUTTING	1899	
	C. lineata	))	1899	
	C. plicata	SCHNEIDER	1897	= Obelia plicata.
	C. (?) serrulata	BALE	1888	= Clytia serrulata.
	C. sinensis	Jäderholm	1896	= Campanularia chinensis.
	C. sulcata	))	1896	

	C. (Laomedea)			
	torresi	BALE	1894	= Thyroscyphus
				torresi.
	C. tridentata	<b>)</b>	1894	
	C. turgida	Clark	1876 (a)	= Campanularia
				urceolata.
	C. urceolata	))	1876 (a)	
Gen.	Campanulina	Beneden	1847	
	C. fastigata	Bonnevie	1899	= Calycella fastigiata.
	C. hincksi	HARTLAUB	1897	
	C. pedicellaris	Bonnevie	1898 (b)	
	C. plicatilis	))	1899	= Stegopoma plicatile.
	C. producta	))	1899	= Lovenella producta.
	C. syringa	Bonnevie	1898 (b)	= Calycella syringa.
Gen.	Cladocarpus	ALLMAN	1874 (b)	
	C. bicuspis	(SARS, GO.)	1874	
	C. bispinosus	NUTTING	1900	= Thecocarpus
				bispinosus.
	C. carinatus	))	1900	
	C. cornutus	VERRILL	1879 (a)	= Aglaophenopsis cornuta.
	C. crenulatus	LEVINSEN	1893 (b)	= Cladocarpus formosus.
	C. flexuosus	Nutting	1900	formosus.
	C. grandis	»	1900	
	G. holmi	" Levinsen	1893 (b)	
	C. obliquus	NUTTING	1990 1900	
	C. pourtalesius	. »	1900	= Cladocarpus
	G. pourtaiesius	• "	1300	pourtalesi.
	Cambatas	))	1900	pour intest.
	C. septatus C. siyma	(ALLMAN)		
	**	(ALLMAN)	1877 (b)	
	C. sigma var. bicuspis	Рістет et Верот	1900	= Cladocarpus bicuspis.
	C. sigma var. fo/ini	BILLARD	1906	·
Gen.	Clathrozoon	SPENCER	1891	
	C. wilsoni	»	1891	
Gen.	Clava	GMELIN	1788-93	
	C. cornucopiae	Schneider	1897	= Merona cornu- copiae.

	C. glomerata	Lönnberg	1899	
	C. lucerna	SCHNEIDER	1897	= Tubiclava lucerna.
	C. (Tubiclava)			
	lucerna	))	1897	= Tubiclava lucerna.
	C. parasiticum	Bonnevie	1899	= Corydendrium
	•			parasiticum.
	C. (Corydendrium)			
	parasiticum	>>	1899	= Corydendrium
	•			parasiticum.
Gen.	Clytia	Lamouroux	1812	
	C. arborescens	PICTET	1893	
	C. (Phialidium)			
	flavidula	MAAS	1893	= Clytia flavidula.
	C. longicyatha	(Allman)	1877 (b)	•
	C. serrulata	(Bale)	1888	
	C. trigona	PICTET	1893	
Gen.	Coppinia	HASSAL	1848	Supp. $=$ pp. Lafoea.
	C. mirabilis	SCHNEIDER	1897	= ? Lafoea dumosa.
Gen.	Coryne	GAERTNER	1774	
	C. brevicornis	Bonnevie	1898 (b)	
	C. (Amphicodon)			
	fritillaria	Browne	1896 (c)	= Diplura fritillaria.
	C. gigantea	Bonnevie	1898 (b)	
	C. hincksi	» .	1898 (a)	
	C. longicornis	))	1898 (a)	
	C. loveni	))	1899	= Syncoryne-loveni.
	C. pintneri	Schneider	1897	
	C. productum	>>	1897	= ? Stauridium
		•		productum.
	C. tenella	FARQUHAR	1895	
Gen.	Cryptolaria	Busk	1857	
	C. borealis	LEVINSEN	1893 (b)	
	C. inferta	>>	: 1893 (b)	= ? Cryptolaria
				conferta.
	C. ternatana	Campenhausen	1896 (a)	
Gen.	Dendrocoryne	Inaba	(1892) 18	97
	D. misakinensis	))	1897	
	D. secunda	>>	1897	
Gen.	Desmoscyphus	ALLMAN	1876 (b)	

	D. brevicyathus	VERSLUYS	1899	= Sertularia turbinata.
	D. dalmasi	))	1899	iai vinaa.
	D. inflatus	))	1899	= Sertularia
	D. Innatus	"	1000	turbinata.
Con	Dishasia	A a coord T	1000	tutoenutu.
Gen.	Diphasia Diphasia	Agassiz, L.	1862	A 1.1.41
	D. abietina	LEVINSEN	1893 (b)	= Abietinaria
	D (1)		1000 (1)	abietina.
	D. filicula	))	. ,	= Sertularia filicula.
	D. pumila	HERDMAN	1890	=? Sertularia pumila.
	D. wandeli	LEVINSEN	1893 (b)	
Gen.	Diplopteron	ALLMAN	1874 (b)	01
				maria.
	D. grande	NUTTING	1900	= Polyplumaria
				grande.
	D. longipinna	))	1900	= Polyplumaria
				longipinna.
	D. quadricorne	))	1900	= Polyplumaria
				quadricorne.
Gen.	Dynamena	Lamouroux	1812	
	D. bilateralis	Brooks	1882	= Sertularia
				bilateralis.
	D. fallax	BONNEVIE	1899	= Diphasia fallax.
	D. lucernaria	KIRCHENPAUER	1864	= Sertularia
				lucernaria.
	D. pluridentata	))	1864	== Sertularia
	promote promot			pluridentata.
	D. pumila	Bonnevie	1899	= Sertularia pumila.
	•	HELLER	1868	= ? Sertularia
	17. SUITA SUU.	HELLEN	1000	lamourouix.
	D. tubuliformis	MARKTANNER	1890	= Thuiaria
	D. tubumorims	MARKIANNER	1030	tubuliformis.
	D. un out autoto	Carrena	1005	= Sertularia
	D. unguiculata	Schneider	1897	
	D '11 1'		1000	unguiculata.
(7	D. unilateralis	Bonnevie	1899	
Gen.	Ectopleura	Ağassız, L.	1862	
	E. pacifica	THORNELY	1900	
Gen.	Eudendrium	EHRENBERG	1834	
	E. album	NUTTING	1896	

	E. hyalinum	Bonnevie	1898 (b)	
	E. planum	))	1898 (a)	
	E. stratum	))	1898 (a)	
Gen.	Filellum	HINCKS	1868	
	F. expansum	LEVINSEN	1893 (b)	non Hydr.
Gen.	Garveia	Wright	1859	
	G. groenlandica	Levinsen	1893 (b)	
Gen.	Galanthula	HARTLAUB	1899 (a)	
	G. marina	))	1899 (a)	
Gen.	Gonothyraea	ALLMAN	1864	
	G. clarki	MARKTANNER	1895	
	G. longicyatha	THORNELY	1900	
Gen.	Gymnogonos	Bonnevie	1898 (a)	
	G. crassicornis		1898 (a)	
Gen.	Halecium	OKEN	1815	
	H. argenteum	Clarke	1894	
	H. corrugatum	NUTTING	1899	
	H. densum	CALKINS	1899	
	H. geniculatum	NUTTING	1899	= Halecium
				washingtoni .
	H. halecinum var.			*
	minor	PICTET	1893	
	H. humile	))	1893	
	H. irregulare	Bonnevie	1899	
	H. kukenthali	MARKTANNER	1895	
	H. minimum	Schneider .	1897	= Halecium robustum
				Pieper.
	H. nanum	))	1897	= Halecium
				schneideri.
	H. planum	Bonnevie	1899	
	II. schneideri	. ))	1898 (b)	
	H. septentrionale	MARKTANNER	1895	
	H. simplex	PICTET	1893	
	II. tortile	Bonnevie	1898 (b)	
	II. washingtoni	NUTTING	1901	
	H. wilsoni	Calkins	1899	
Gen.	<b>H</b> aleremita	SCHAUDINN	1894	
	H. cumulans	))	1894	
Gen.	Halicornaria	Allman	1874 (b)	

	H. integra	Norman	1893 Ind	
	II. longicauda	NUTTING	1900	
	H. saccata	))	1900 (p.	31) = ? Lytocarpus
				saccarius.
	II. variabilis	))	1900	
Gen.	Halocordyle	ALLMAN	1871	Supp. $=$ Pennaria.
	H. australis	BALE	1894	= Pennaria wilsoni.
Si gen.	Haptotheca	LENDENFELD	1885 (d)	= Supp.
	Hebella	Allman	1888	
	H. lata	PICTET	1893	
Gen.	Hemitheca	HILGENDORF	1898	
	H. intermedia	))	1898	
Gen.	Hippocrene	MERTENS	1834	= pp. Bougainvillia.
	H. (Bougainvillia)			
	superciliaris	Maas	1893	== Bougainvillia
				superciliaris.
Gen.	Hippurella	ALLMAN	1877 (b)	•
	H. annulata	))	1877 (b)	= Antennopsis
				annulata.
	H. annulata	Fewkes	1881 (a)	= Hippurella
				longicarpa.
	H. longicarpa	NUTTING	1900	
Cen.	Hydra	Linné	1746	
	H. rosea	GODET	1876	= ? Hydra oligactis.
Gen.	Hydractinia	Beneden	1841	
	H. allmani	Bonnevie	1898 (a)	
	H. fucicola	Beneden	1867 (a)	
	H. humilis	Bonnevie	1898 (a)	
	H. minuta	))	1898 (a)	
	II. ornata	))	1898 (a)	
	H. (echinata)			
	polyclina	Bumpus	1898 (c)	= ? Hydractinia polyclina.
	H. sarsi	(SARS)	1857 (b)	F
Gen.	Hydrallmania	HINCKS	1868	
	H. distans	NUTTING	1899	
Gen.	Hydranthea	HINCKS	1868	
	H. australis	THORNELY	1900	
Gen.	Hypanthea	ALLMAN	1876 (c)	

	H. asymmetrica	Hilgendorf	1898	
	H. bilabiata	))	1898	= Campanularia
				bilabiata.
Gen.	Hypolytus	MURBACH	1899	
	H. peregrinus	• »	1899	
Gen.	Kirchenpaueria	Jickeli	1883	
	K. mirabilis	BALE	1894	= Diplocheilus mirabilis.
	K. pinnata	(Linné)	1758	
	K. producta	BALE	1894	$= {\it Diplocheilus} \\ {\it productus}.$
Gen.	$\cdot$ Lafoea	LAMOUROUX	1821	
	L. abietina Sars sec.	Bonnevie	1899	= Grammaria abietina.
	L. capillaris L. conferta	SARS, GO.	1874	== Lafoea fruticosa.
	Allman sec.	Schneider	1897	= Cryptolaria conferta.
	L. (Cryptolaria)			conjervo.
	conferta	Bonnevie	1899	= Cryptolaria conferta.
	L. evansi	Schneider	1897	= Synthecium evansi.
	L. gigantea	Bonnevie	1899	,
	L. (Cryptolaria)			
	longitheca	))	1899	= Cryptolaria longitheca.
	L. megalotheca	MARKTANNER	1895	= Halisiphonia megalotheca.
	L. (Halisiphonia)			
	megalotheca	LEVINSEN	1893 (b)	= Halisiphonia megalotheca.
	L. pinnata var.			
	annellata	PICTET et BEDOT	1900	
	L. serpens	Bonnevie	1899	= Filellum serpens.
	L. symmetrica	))	1899	
	L. triaxalis	LEVINSEN	1893 (b)	
Gen.	Lafoeina	SARS	1869	
	L. maxima	Levinsen	1893 (a)	
	L. parasitica	NUTTING	1900 (p.	(28) = ? Hebella parasitica.

Con	Lampra	Bonnevie	1898 (a)	
den.	L. antlantica	))	1898. (a)	
	L. purpurea	))	1898 (a)	
	L. sarsi	))	1898 (a)	
Con	Laomedea	" Lamouroux	1818	Sunn
Gen.	L. (Gonothyraea)	LAMOUROUX	1010	Supp.
		MARKTANNER	1895	= Gonothyraea clarki.
		MARKTANNER	1099	== Gonoingraea ciarki.
	L. (Obelia)	Lauren	1009 (4)	= Obelia dichotoma.
	dichotoma		, ,	= Obelia flabellata.
	L. (Obelia) flabellata	))	1999 (n)	= Overia paveriaia.
	L. (Obelia)		1000 (4)	Obelania celatinaca
	gelatinosa	))	1893 (u)	= Obelaria gelatinosa.
	L. (Obelia)		1000 (1)	01.11
	geniculata	))	1893 (D)	= Obelia geniculata.
	L. (Gonothyraea)		1000 (1)	0 1
	gracilis	))	1893 (a)	= Gonothyraea
	T (C (1 )			gracilis.
	L. (Gonothyraea)		1000 (1)	0 11
	hyalina	))	1893 (D)	= Gonothyraea
	. (01. 11.)			hyalina.
	L. (Obelia)		1000 (1)	01.1: 1 : :
	longissima	))	1893 (b)	= Obelia longissima.
	L. (Gonothyraea)		1000 (1)	
	loveni	))	` '	= Gonothyraea loveni.
Gen.	Lictorella	ALLMAN	1888	
	L. convallaria	NUTTING		= Lafoea convallaria.
	L. flexilis	PICTET et BEDOT	1900	
	L. geniculata	CLARKE	1894	
	L. halecioides	ALLMAN	1874	= Lafoea pinnata.
	L. halecioides	))	1888	= Lictorella
				antipathes.
	L. halecioides			
	var. annellata	Pictet et Bedot	1900	== Lafoea pinnata
	•			var. annellata.
Gen.	Lophoenia	MILNE-EDWARDS	1881	Erreur pour : Lafoeina.
	L. tenuis	>>	1881	= Lafoeina tenuis.
Gen.	Lytocarpia	Norman	1893	Erreur pour: Lyto-
				carpus.
	L. bicuspis	))	1893 (p.	349) Ind.

Gen	Lytocarpus	ALLMAN	1883	
den.	L. clarkei	NUTTING	1900	
	L. curtus	))	1900	
	L. furcatus	))	1900	
	L. ramosus	(Fewkes)	1881 (a)	
Con	Lytoscyphus	PICTET	1893	
den.	L. junceus	(ALLMAN)	1876 (b)	
Can	Margelis	STEENSTRUP	1850	= pp. Bougainvillia.
Gen.	M. autumnalis			
	M. autumnans	Browne	1900 (b)	= Bougainvillia
	M. bella		1000 (b)	autumnalis.
		))	1900 (b)	= Bougainvillia bella.
	M. (Bougainvillia)		1008	D
	ramosa	ALLEN	1895	= Bougainvillia
Con	Manadansia	Hannerann	1005	ramosa.
Gen.	Margelopsis	HARTLAUB	1897	
	M. gibbesi M. haeckeli	Mc Crady	1859 (b)	
C		HARTLAUB	1897	
Gen.	Merona	Norman	1865	
	M. (Tubiclava)	D	1000	W.
	cornucopiae	BONNEVIE	1899	= Merona
0	16 /		1001 71	cornucopiae.
Gen.	Monocaulus	ALLMAN	1864-71	D 11
	M. imperator	>>	1885	= Branchiocerian-
	16			thus imperator.
Gen.	Monopoma	MARKTANNER	1890	
	M. interversa	PICTET et BEDOT	1900	
Gen.	Monotheca	NUTTING	1900	
	M. margaretta	))	1900	
Gen.	Myrionema	PICTET	1893	
	M. amboinensis	))	1893	
Gen.	Myriothela	Sars	1851	
	M. gigantea	Bonnevie	1898 (a)	
	M. minuta	))	1898 (a)	
	M. mitra	3)	1898 (a)	
	M. verrucosa	))	1898 (a)	
Gen.	Nemertesia	Lamouroux	1812	
	N. antennina var.			
	irregularis	(Quelch)	1885 (a)	
	$N.\ geniculata$	(Nutting)	1900	

	N. irregularis	(QUELCH)	1885	(a) ==	Nemertesia anter nina var. irregulo ris.	
	N. rugosa	(NUTTING)	1900			
Gen.	Nemopsis	Agassiz, L.	1850			
	N. gibbesi	Mc Crady		(b) =	pp. Margelopsis gibbes	i.
Gen.	Obelaria	HARTLAUB	1897		**	
	O. gelatinosa	(Pallas)	1766			
	O. (Obelia)					
	gelatinosa  O. gelatinosa	HARTLAUB	1897	=	: Obelaria gelatinos	а
	var. angusticalyx	))	1897			
Gen.	Obelia	Péron et Lesueur	1809			
	O. castellata	Clarke	1894			
	O. delicatula	THORNELY	1900			
	O. fragilis	CALKINS	1899			
	O. gelatinosa	(Pallas)	1766	=	Obelaria gelatinos	α.
	O. gracilis	CALKINS	1899			
	O. griffini	))	1899			
	O. linearis	THORNELY	1900			
	O. longicyatha	ALLMAN	1877	(b) =	Clytia longicyath	α.
	O. nigrocaulus	HILGENDORF	1898			
	O. serrulata	THORNELY	1900		- Clytia serrulata.	
	O. ? spinulosa	))	1900	=	= ? Campanularia spinulos	a
	O. surcularis	Calkins	1899		spenaros	
Gen.	Opercularella	HINCKS	1868			
	O. hispida	NUTTING	1896			
	O. nana	HARTLAUB	1897			
Gen.	Ophiodes	Hincks	1866			
	0. gorgonoides	Bonnevie		(b) =	= Hydrodendron	
	8 8			, /	gorgonoid	e.
Gen.	Ophioges	))	1898	(b p. 5	3) Erreur pour: Ophiode	
	O. (Halecium)					
	gorgonoides	))	1898	$(b)_{\cdot} =$	= Hydrodendron gorgonoid	le.
Gen.	Pasythea	LAMOUROUX	1812		,, ,,	

	P. denticulata	CALKINS	1899	= ? Pasythea quadridentata.
Gen.	Pennaria	OKEN	1815	
	P. primarius	BONNEVIE	1899	= A caulis primarius.
	P. (Acaulis)			
	primarius	))	1899	$ \stackrel{\centerdot}{=} A caulis primarius. $
	P. wilsoni	Bale	1913	
Gen.	Perigonimus	SARS	1846	
	P. decorans	Schneider	1897	
	P. gelatinosus	DUERDEN	1895	
	P. inflatus	))	1895	
	P. jonesi	Osborn et Hargitt	1894	
	P. roseus	BONNEVIE	1898 (b)	=Rhizoragium
				roseum.
	P. sarsi	)) ·	1898 (b)	
	P. yoldiae-arcticae	BIRULA	1896	
Gen.	Perisiphonia	ALLMAN	1888	
	P. chazaliei	VERSLUYS	1899	
	P. filicaulis	NUTTING	1900	= ? Perisiphonia
				filicula.
Gec.	Pleurocarpa	FEWKES		Supp. $=$ Lytocarpus.
	P. ramosa	))	1881 (a)	= $Lytocarpus$
	D/ 1 1		1010	ramosus.
Gen.	Plumularia	LAMARCK	1816	Dl
	P. aglaophenoides	BALE	1884	=Plumularia sulcata.
	P. alleni	NUTTING	1896	— Plumularia
	P. alternata	))	1900	
	P. altitheca	))	1900	diaphana.
	P. clavicula	WHITELEGGE	1899	= Aglaophenia
	1. Claricala	W III E E E E E		clavicula.
	P, compacta	THORNELY	1900	•
	P. cornucopiae	HINCKS	1872	= $Plumularia$
				diaphana.
	P. corrugata	NUTTING	1900	
	P. dendritica	))	1900	
	P. echinulata	LAMARCK	1816	= Kirchenpaueria
				pinnata.
	P. elegantula	SARS, GO.	1874	= Kirchenpaueria
				pinnata.

P. elegantula var. P. filicaulis var.	PICTET et BEDOT	1900	= Plumularia rubra.
indivisa	Bale	1884	:= Antennella
			filicaulis.
P. flexuosa	»	1894	,
P. floridana	NUTTING	1900	
P. goodei	))	1900	
P. gracilis	LENDENFELD	1885 (a)	= Plumularia badia.
P. gracillima	Sars, GO.	1873	= Schizotricha
			gracillima.
P. groenlandica	LEVINSEN	1893 (b)	V
P. helleri	HINCKS	1872	= Kirchenpaueria
			pinnata.
P. hians	MARKTANNER	1890	= Kirchenpaueria
			pinnata.
P. inermis	NUTTING	1900	'
P. palmeri	))	1900	
P. paucinoda	))	1900	
P. pinnata	(Linnė)	1758	= Kirchenpaueria
			pinnata.
$P.\cdot plagio campa$	PICTET	1893	
P. plumularioides	NUTTING	1900	= Halecium (?)
			plumularioides.
P. procumbens	Spencer	1891	
P. profunda	NUTTING	1900	
P. ramsayi	Bale	1884	= Plumularia badia.
P. ramulifera	ALLMAN	1871	= Halicornaria
			ramulifera.
P. rubra	Bonnevie	1899	
P. similis	Hincks	1859	= Kirchenpaueria
			pinnata.
$P.\ strict o carpa$	Pictet	1893	
P. tenella	VERRILL	1873 (a)	= Schizotricha tenella.
P. tenuis	Schneider	1897	
P. tubulosa	BALE	1894	= Antennella
	0		tubulosa.
P. variabilis	Bonnevie	1899	== Schizotricha
			variabilis.
P. verrilli	Clark	1875	= Schizotricha
			gracillima.

	P. virginiae	Nutting	1900	
Gen.	Podocoryne	SARS	1846	
00111	P. (Dysmorphosa)			
		GARSTANG	1894	= Podocoryne carnea.
Gen.	Polyplumaria	SARS, GO.,	1874	J
GUII.	P. armata	NUTTING	1900	
	P. grande	(NUTTING)	1900	
	P. longipinna	( » )	1900	
	P. plumosa Sars sec.	/		= ? Polyplumaria
	1. Juniosa Sais su.	332 ( 11102211	.00%	flabellata.
	P. quadricorne	(Nutting)	1900	,
Ss gen.	Polysiphonia	LENDENFELD	1885 (a).	Supp.
0	Salacia	Lamouroux	1816	Supp.
Gon.	S. robusta	FEWKES	1891	= Grammaria
				atietina.
Gen.	Sarsia	Lesson	1843	= pp. Syncoryne.
0.0111	S. pulchella	Forbes	1848	= Syncoryne
	r P around			pulchella.
	S. pulcher	VALLENTIN	1896 (a)	= ? Syncoryne
	1		,	pulchella.
	S. stauridii	HARTLAUB	1895	= ? Stauridium
				productum.
Gen.	Schizotricha	Allman	1883	1
	S. dichotoma	Nutting	1900	
	S, gracillima	(SARS, GO.)	1873	
	S. parvula	NUTTING	1900	
	S. tenella	(Verrill)	1873 (a)	
	S. variabilis	(BONNEVIE)	1899	
Gen.	Selaginopsis	ALLMAN	1876 (b)	
	S. arctica	Bonnevie	1899	
	S. thuja	Mereschkowsky	1878 (d)	
Gen.	Sertularella	GRAY	1848	
	S. amphorifera	ALLMAN	1877 (b)	
	S. amphorina			
	Allm. sec.	Mat. IV, p. 352	1912	= Sertularella
				amphorifer a .
	S. angulosa	Bale .	1894	
	S. annulata	MARKTANNER	1890	= $Sertularella$
				monopleura.

	S. annulata	(Allman)	1888	
	S. catena	( » )	1888	
	S. clausa	( » ) •	1888	
	S. cylindritheca	( » )	1888	
	S. distans	NUTTING	1895 (b)	= Thuiaria distans.
	S. echinocarpa	(Allman)	1888	
	S. exserta	))	1888	
	S. fabricii	Calkins	1899	= Thuiaria fabricii.
	S. filiformis	(Allman)	1888	·
	S. fruticulosa	Роерріб	1884	== Sertularella
				pinnata.
	S. interrupta	(Pfeffer)	1889	
	S. leiocarpa	(ALLMAN)	1888	
	S. mirabilis	Jäderholm	1896	
	S. monopleura	HARTLAUB	1901	
	S. nodulosa	Calkins	1899	= Sertularella
				turgida.
	S. novarae	MARKTANNER	1890	= Sertularella laevis.
	S. producta	(Allman)	1888	
	S. quadrata	NUTTING	1895 (b)	
	S. sinensis	Jäderholm	1896	
	S. solidula	Bale	1882	== Sertularella
				indivisa.
	S. tamarisca	LEVINSEN	1893 (b)	= Diphasia tamarisca.
	S. tricuspidata typica	BIRULA	1899	= Sertularella
				tricuspidata.
	S. tropica	HARTLAUB	1901	
	S. variabilis	Bale	1888	= Sertularella
				indivisa.
Gen.	Sertularia	Linnè	1748	
	S. achilleae	VERRILL	1878 (a)	
	S. (Desmoscyphus)			
	achilleae	))	1878 (a)	= Sertularia
				achilleae.
	S. albimaris sec.	THOMPSON	1884	= Sertularia
				thompsoni.
	S. annulata	Allman	1888	= Sertularella
				annulata.
	S. bilateralis	(Brooks)	1882	

() aatawa	A	: 1888	= Sertularella catena.
S. catena	ALLMAN .	1888	= Sertularella clausa.
S. clausa	» D	1794-1806	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
S. confervaeformis			= Thuiaria
S. coronifera sec.	LEVINSEN	1095 (D)	coronifera.
S. cupressina			coronijera.
var. argentea	HARTLAUB	1894	= Thuiaria cupres-
,			sina var, argentea.
S. cylindritheca	ALLMAN	1888	== Sertularella
			cylindritheca.
S. diffusa	SCHNEIDER	1897	= Sertularella diffusa.
S. (Dynamena)			"
	LEVINSEN	1893 (b)	= Sertularia
		( /	lamourouxi.
S. divergens			
Busk sec.	Bale	1913	
S. echinocarpa	ALLMAN	1888	= Sertularella
			echinocarpa.
S. exserta	))	1888	$\Longrightarrow$ Sertularella exserta
S. fabricii	LEVINSEN	1893 (b)	== Thuiaria fabricii.
S. filiformis	ALLMAN	1888	= Sertularella
			$\it filiformis.$
S. gracilis	))	1888	= Sertularella
•			${\it filiformis}.$
S. implexa	))	1888	= Sertularella
			polyzonias.
S. integritheca	))	1888	= Sertularella
			formosa.
S. interrupta	Pfeffer	1889	= Sertularella
			interrupta.
S. leiocarpa	ALLMAN	1888	= Sertularella
0 1111 11	m	1000	leiocarpa.
S. littoralis	THORNELY	1900	
S. lucernaria	(Kirchenpauer)	1864	
S. mirabilis	I	1009 (a)	= Selaginopsis
Verr. sec.	LEVINSEN	<b>1893</b> (a)	— Setagenopsis mirabilis.
S. moluccana	Рістет	1893	mernoutes.
S. patula	Busk	1852	== Synthecium
1			patulum.

	S. pluridentata	(Kirchenéauer)	1864	
	S, polyzonias			
	var. gigantea	Rodger	1895	= Sertularella polyzo- nias var. gigantea.
	S. producta	Allman	1888	= Sertularella
				producta.
	S. (Dynamena)			•
	pumila	LEVINSEN	1893 (b)	= Sertularia pumila.
	S. pusilla	THORNELY	1900	
	S. teneara var.			
	thompsoni	MARKTANNER	1895	= Thuiaria tenera var. thompsoni.
	S. thompsoni	BIRULA	1899	•
	S. thuja			
	Fabricius sec.	LEVINSEN	1893 (b)	= Sertularia pumila.
	S. variabilis	CLARKE .	1804	= Sertular ella tropica.
	S. vegae	PICTET	1893	= Thuiaria vegae.
Gen.	Solanderia	Duchassaing et		
		MICHELIN	1846	
	S. atrorubens	MARSHALL	1892	
	S. leuckarti	))	1892	
	S. rufescens	Jäderholm	1896	
	S. rugosa	MARSHALL	1892	
Gen.	Sphaerocoryne	Рістєт	1893	
	S. bedoti	))	1893	
Gen.	Spongocladium	JÄDERHOLM	1896	
	S. laeve	))	1896	
Gen.	Steenstrupia	FORBES	1846	= pp. Corymorpha, pp. Hybocodon.
	S. globosa	SARS	1860	= Hybocodon prolifer.
	S. (Amphicodon)			
	globosa	Browne	1896 (c)	= Hybocodon prolifer.
Gen.	Stegopoma	LEVINSEN	1893 (b)	
	S. caricum	>>	<b>1893</b> (b)	
	S. fastigiatum	(ALDER)	1860	
	S. plicatile	(SARS)	1863	
	S. (Calycella)			
		Schneider	1897	= Stegopoma pticatile.
Gen.	Stylactis .	Allman	1864	

	S. (Stylactella)			
	abyssicola	ALCOCK	1892	= Stylactella abyssicola.
	S. fucicola	(SARS)	1857	= Hydractinia
	5. Ideleoid	(Dans)	1007	fucicola.
	S. hooperi	Sigerfoos	1899	,
	S. minoi	ALCOCK	1892	
	S. sarsi	(SARS)	1857	= Hydractinia sarsi.
	S. (Stylactella)	(Simo)	1001	<i>J</i>
	spongicola	ALCOCK	1892	= Stylactella spongicola.
Gen.	Syncoryne	EHRENBERG	1834	, ,
	S. crassa	Рістет	1893	
	S. densa	HARTLAUB	1897	
	S. patulum	(Busk')	1852	
Gen.	Tetrapoma	LEVINSEN	1893 (b)	
	T. quadridentatum	(Hincks)	1874 (b)	
Gen.		NUTTING	1900	
	T, benedicti	<b>)</b>	1900	
	T. bispinosus	(Allman)	1877 (b)	
	T. distans	( » )	1877 (b)	
	T. myriophyllum	(Linné)	1758	
	T. (Aglaophenia)			
	myriophyllum	NUTTING	1900	= Thecocarpus  myriophyllum.
	T. normani	.))	1900	, ,
Gen.	Thuiaria	FLEMING	1828	
	T. abietina	Schneider	1897	== Abietinaria abietina.
	T. alata	Bonnevie	1899	= Diphasia alata.
	T. alternitheca	LEVINSEN	1893 (b)	
	T. carica	»	1893 (c)	
	T. cupressina			
	var. argentea	(HARTLAUB)	1894	
	T. divergens	WHITELEGGE	1899	
	T. elegans	Bonnevie	1899	= Diphasia elegans.
	T. fabricii	Levinsen	1893 (b)	
	T. filicula	Schneider	1897	= Abietinaria filicula.

	T. kirchenpaueri	MARKTANNER	1895		
	T. pinaster	Bonnevie	1899		= Diphasia pinaster.
	T. (Calyptothuiaria)				
	quadridens	WELTNER	1900		= Thuiaria
					quadridens.
	T. tenera var.				
	thompsoni	(MARKTANNER)	1895		
	T. tubuliformis	( » )	1890		
Gen.	Thy roscyphus	Allman	1877	(b)	
	T. regularis	Jäderholm	1896		
Gen.	Toichopoma	LEVINSEN	1893	(b)	
	T. obliquum	(HINCKS)	1874	(b)	
Gen.	Tubiclava	Allman	1863		
	T. (Merona)				
	cornucopiae	GARSTANG	1892		= Merona
					cornucopiae.
	T. rubra	FARQUHAR	1895		•
Gen.	Tubularia	Linné	1758		
	T. asymmetrica	Bonnevie	1898	(a)	
	T. cornucopia	))	1898		
	T. divisa	Osborn	1893	` ′	= ? Tubularia
					indivisa.
	T. obliqua	Bonnevie	1898	(a)	
	T. prolifer	))	1899	, ,	= Hybocodon prolifer.
	T. simplex	HARTLAUB	1894		= Ectopleura
					dumortieri.
	T. variabilis	Bonnevie	1898	(a)	
	T. viridis	PICTET	1893	` ′	
Gen.	Turritopsis	MAC CRADY	1859	(a)	
	T. polycirrha	HARTLAUB	1897	, ,	= ? Clavula neglecta.
	T. polyopthhalma	))	1897		= ? Turritopsis
					polynema.
Gen.	Umbrellaria	Zoja	1893	(c)	1 0
	U. aloysi	))	1893	, ,	
Gen.	Zygodactyla	Brandt	1834		
	Z. rosea	METSCHNIKOFF E. et L.	1872		= Zygodactyla
					vitrina.

### MÉDUSES

### Anthoméduses et Leptoméduses.

Gen.	Aequorea	Péron et Lesueur	1809 (a)	
	A. floridina	MAYER	1900 (b)	= Rhegmatodes
				. floridanus.
Gen.	Agastra	HARTLAUB	1897	
	A. caliculata	Browne	1900 (b)	$=Agastra\ mira.$
	A. mira	HARTLAUB	1897	
Gen.	Ametrangia	ALLMAN	1874 (f)	
	A. hemisphaerica	))	1874 (f)	= $Dipleurosoma$
				hemisphaericum.
Gen.	Amphinema	HAECKEL	1879	,
	A. dinema	(Péron et Lesueur)	1809 (b)	
	A. titania	HAECKEL	1879	= Amphinema
				dinema.
Gen.	Bougainvillia	Lesson	1836	
	B. frondosa	MAYER	1900 (b)	
	B. fulva	Agassiz et Mayer	1899	
	B. gibbsi	MAYER	1900 (a)	
	B. niobe	))	1894	
	B. (Margelis)			
	, - ,	GARSTANG	1894	= Margelis principis.
Gen.	Callitiara	HAECKEL	1879	<i>y i i</i>
	C. armata	HARTLAUB	1897	= Turritopsis
				armata.
	C. pleurostoma	1)	1897	= Turritopsis
				pleurostoma.
Gen.	Chiarella	Maas	1897	•
	C. centripetalis	((	1897	
Gen.	Clytia	Lamouroux	1812	
	C. polynesiae	Agassiz et Mayer	1899	
Gen.	Codonium	HAECKEL	1879	
	C. (Sarsia)			
	pulchellum	HERDMAN	1894 (c)	Syncoryne pulchella.

Gen.	Cosmetira	HAECKEL	1864	
	G. pilosella	(Forbes)	1848	
Gen.	Cytaeandra	HAECKEL	1879	
	C. (Podocoryne)			
	areolata	HERDMAN	1894 (c)	= Podocoryne areolata.
Gen.	Cytaeis	Еѕсиѕсиости	1829	ai coiata.
	C. gracilis	MAYER	1900 (b)	
	C. (Rathkea)		( )	
	octopunctata	Chun	1896	= Rathkia
	C. tetrastyla			octopunctata.
	(macrogaster)	))	1896	= ? Cytaeis tetrastyla.
	C. vulgaris	Agassiz et Mayer	1899	again in too tanga.
Gen.	Dynema	van Beneden	1866	
	D. floridana	MAYER	1900 (b)	
	D. jeffersoni	))	1900 (b)	
Gen.	Dipurena	MAG CRADY	1859	
	D. fragilis	MAYER	1900 (b)	
	D. picta	))	1900 (b)	
Gen.	Dissonema	HAECKEL	1879	
	D. turrida	MAYER	1900 (b)	
Gen.	Dyscannota	HAECKEL	1879	
	D. gemmifera	MAYER	1900 (b)	= Willsia gemmifera.
Gen.	Dysmorphosa	Agassiz, A	1865	
	D. dubia	MAYER	1900 (b)	
	D. minima	HAECKEL	1879	= Lizzia blondina.
	D. minuta	MAYER	1900 (b)	
Gen.	Ectopleura	Agassiz, L.	1862	
	E. minerva	MAYER	1900 (b)	
Gen.	Eirene	Eschscholtz	1829	
	E. kambara	Agassiz et Mayer	1899	
Gen.	Eucheilota	MAC CRADY	1859	
	E. bermudensis	(Fewkes)	1883	
	E. maculata	HARTLAUB	1894	
	E. paradoxa	MAYER	1900 (b)	= ? Eucheilota paradoxica.
	E. paradoxica	((	1900 (b)	parauonica:
Gen.	Euchilota	HAECKEL	1879	= Eucheilota.
	E. cruciata	MAAS	1893	= Phialis cruciata.

	E. maculata	HARTLAUB	1894	= Eucheilota maculata.
	E. megalotis	MAAS	1893	= Halopsis megalotis.
	E. pilosella	Browne		= Cosmetira pilosella.
Gen	Eucopium	HAECKEL	1879	— dosmerira prioseria.
GUII.	E. parvigastrum	MAYER	1900 (b)	
Con	Eutimalphes	HAECKEL	1879	
Gen.	E. coerulea	MAYER		== Eirene coerulea.
(Lon	Eutimeta	HAECKEL	1879	- Ettene coeruteu.
den.	E. levuka	AGASSIZ et MAYER	1899	
Con	E. teouka Eutimium			
Gen.		HAECKEL	1879	
Ø	E. serpentinum	MAYER	1900 (b)	
Gen.	Eutonia	HARTLAUB	1897	= Eutonina.
	E. socialis	))	1897	= Eutonina socialis.
Gen.	Eutonina	))	1897	
	E. socialis	»	1897	
Gen.	Gemmaria	Mac Crady	1859 (b)	
	G. dichotoma	MAYER	1900 (b)	
Gen.	Gonionemus	Agassiz, A	1862	= Trachyméduse.
	G. vertens	))	1862	= Trachyméduse.
Gen.	Halmomises	KENNEL	1891	
	H. lacustris	))	1891	
Gen.	Halopsis	Agassiz, A.	1865	
	H. megalotis	Maas	1893	
	H. (Phialis)			
	megalotis	))	1893 .	= Halopsis megalotis.
Gen.	Hybocodon	Agassiz, L.	1860	
	II. forbesi	MAYER	1894	
Gen.	Irene	HAECKEL	1879	= Eirene.
	I. viridula sec.	BLES	1892	= ? Laodicea
				cruciata.
Gen.	Irenopsis	GOETTE	1886	
	I. he.canemalis	))	1886	
	I. primordialis	MAYER	1894	
Gen.	Laodice	HAECKEL	1879	= Laodicea.
	L. mediterranea	Browne	1896 (c)	= Laodicea cruciata.
	L. ulothrix	HAECKEL	1879	= Laodicea cruciata.
Gen.	Laodicea	Lesson	1843	
33111	L. calcarata	Agassiz, A.	1862 (a)	
		D 22 G 2 4 404		0.1

L. fijiana	Agassiz et Mayer	1899	
L. marama	))	1899	
L. neptuna	MAYER	1900 (b)	
Gen. Laodoce	HERDMAN	1894 (c)	Erreur pour : Laodicea.
L. (Thaumantias)			
cruciata	))	1894 (c)	= Laodicea cruciata.
Gen. Limnorea	HAECKEL	1879	=Lymnorea.
Gen. Lizzia	FORBES	1846	
L. blondina			
Вöнм sec.	Browne	1896 (c)	= ? Podocoryne
			carnea.
L. elegans	MAYER	1900 (b)	
L. grata	AGASSIZ. A.	4865	= Rathkia
L. (Margellium)			octopunctata.
,	Chun	1896	= Rathkia
grata	CHON	1000	octopunctata.
L. (Margellium)			octopunctutu.
octopunctata	);	1896	== Rathkia
•			octopunctata.
Gen. Lymnorea	Péron et Lesueur	1809 (b)	,
$L.\ borealis$	MAYER	-1900 (a)	
$L.\ triedra$	Péron et Lesueur	1809 (b)	
Gen. Margelis	Steenstrup	1850	
M. pyramidata	Browne ·	<b>19</b> 00 (b)	= Hippocrene
			pyramidata.
Gen. Margellium	HAECKEL	1879	T
M. gratum	(Agassiz, A.)	1865 (a)	= Rathkia
			octopunctata.
M. octocostatum	HARTLAUB	1894	= Rathkia
M. (Lizzia)			octopunctata .
octopunctatum	Hedday	1904 (a)	= Rathkia
octopunctatum	HERDMAN	1034 (0)	
Gen. Medusa	Linné	1735	octopunctata.
M. duodecilia	DALYELL	1747-48	= Bougainvillia
			ramosa.
Gen. Melicertidium	HAECKEL	1879	
M. (Stomobrachium	1)		
octocostatum	HERDMAN	1894 (c)	== Melicertidium
			octocostatum.

Gen.	Melicertum	Еѕснѕсности	1829	
	M. octocostatum	MAAS	1897	= $Melicertidium$
				octocostatum.
	M. proboscifer	))	1897	
Gen.	Mitrocoma	HAECKEL	1864	
	M. duplex	MAAS	1893	
	M. mbengha	Agassiz et Mayer	1899	•
Gen.	Multioralis	MAYER	1900 (b)	
	M. ovalis	))	1900 (b)	
Gen.	Netocertoides	))	1900 (b)	
	N. brachiatum	» .	1900 (b)	
Gen.	Niobia	))	1900 (b)	
	N. dendrotentacula	»	1900 (b)	
Gen.	Obelia	Péron et Lesueur	1809 (b)	
	O. nigra	Browne	1900 (a)	
Gen.	Oceania	Péron et Lesueur	1809 (b)	
	O. ambigua	Agassiz et Mayer	1899	
	O. carolinae	MAYER	1900 (a)	
	O. discoida	))	1900 (b)	
	O. gelatinosa	))	1900 (b)	
	O. globosa	))	1900 (b)	
	O. meeradyi	))	1900 (b)	= $Epenthesis$
	v		,	maccradyi.
	O. magnifica	))	1900 (b)	
	O. pacifica	Agassiz et Mayer	1899	
	O. singularis	MAYER	1900 (a)	
Gen.	Octogonade	Zoja	1896	
	O. mediterranea	))	1896	
Gen.	Octonema	HAECKEL	1879	
	O. gelatinosa	MAYER	1900 (a)	
Gen.	Orchistoma	HAECKEL	1879	
	O. tentaculata	MAYER	1900 (a)	
Gen.	Pandea	LESSON	1837	
	P. violacea	Agassiz et Mayer	1899	
Gen.	Pennaria	OKEN	1815	
	P. vitrea	Agassiz et Mayer	1899	
Gen.	Phialidium	LEUCKART	1856	
	P. buskianum	(Gosse)	1853 (a)	
	P. cymbaloideum	(van Beneden)	1867 (a)	

	P. flavidula	MAAS	1893	= Clytia flavidula.
	P. (Clytia) flavidula	))	1893	= Clytia flavidula.
	P. temporarium	Browne	1896 (a)	
Gen.	Phialis	HAECKEL	1879	
	P. (Halopsis)			
	cruciata	Maas	1893	= Phialis cruciata.
Gen.	Phortis	MAC CRADY	1859	
	P. lactea	MAYER	1900 (b)	
	P. pyramidalis	<b>)</b> )	1900 (b)	= Eutima
				pyramidalis.
Gen.	Polycanna	HAECKEL	1879	
	P. forskalea	Browne	1898 (a)	= A equorea forskalea.
	P. purpurostoma	Agassiz et Mayer	1899	
Gen.	Pseudoclytia	MAYER	4900 (b)	
	P. pentata	))	<b>1</b> 900 (b)	
Gen.	Ptychogena	AGASSIZ. A.	1865	
	P. lactea var.			
	longigona	MAAS	1893	
	P. longigona	<b>»</b>	1893	
	P. pinnulata	HAECKEL	1879 .	= Ptychogena lactea.
Gen.	Rathkea	))	1879	=Rathkia.
	R. (Lizzia)	•		
	octopunctata	Chun	1896	= Rathkia
				octopunctata.
	R. (Cytaeis)			
	octopunctata	))	1896	= Rathkia
				octopunctata.
Gen.	Rhacostoma	Agassiz, L.	1851	
	R. dispar	MAYER	1900 (b)	= A equorea
				forskalea.
Gen.	Sarsia	Lesson	1843	
	S. brachygaster	Grönberg	1898	
	S. (Codonium)			
	princeps	VANHÖFFEN	1897	= Codonium princeps.
Gen.	Slabberia	Forbes	1846	
	S. (Tetrapurena)			
	catena	MONTICELLI	1897	= Dipurena catenata.
	S. ophiogaster	))	1897	= Dipurena
				ophiogaster.

	S. strangulata	>>	1897	= Dipurena
	0			strangulata.
Gen.	Staurodiscus	HAECKEL	1879	
	S. nigricans	Agassiz et Mayer	1899	
Gen.	Staurophora	BRANDT	1834	
	S. laciniata	Agassiz, L.	1850 (a)	
Gen.	Staurostoma	Haeckel	1879	
	S. laciniata	(Agassiz, L.)	1850 (a)	= Staurophora laciniata.
Gen.	Stomatoca	Norman	1869	= Stomotoca.
	S. apicata	FEWKES	1881 (b)	=Amphinema
				apicatum.
Gen.	Stomotoca	Agassiz, L.	1862	
	S. australis	MAYER	1900 (b)	
	S. dinema	Agassiz, L.	1862	=Amphinema
	(7. 11. 1	Nr.	1005	dinema.
0	S. divisa	MAAS	1897	
Gen.	Syndictyon	Agassiz, L.	1862	
	S. angulatum	MAYER	1900 (a)	
	S. boreale	2 "	1000	Direction 1
	Wagner sec.	Grönberg	1898	= Plotocnide borealis.
	S. incertum	Linko	1900 (a)	
Gen.	Tetracannota	MAYER	1900 (b)	
	T. collapsa	))	1900 (b)	
Gen.	Thaumantias	Eschscholtz	1829	
	T. melanops sec.	MAC INTOSH	1890 (a)	= Staurophora laciniata.
	T. ocellata	CRAWFORD	1891 (p.	296) Ind.
	T. pilosella	FORBES	1848	== Cosmetira pilosella.
Gen.	Tiara	Lesson	1837	
	T. prismatica	MAAS	1893	
	T. $superba$	MAYER	<b>1900</b> (b)	
Gen.	Tiaropsis	Agassiz, L.	1850 (a)	
	T. diademata sec.	FEWKES	1882 (a)	= Tiaropsis punctata.
	T. heliosa	MAYER	1900 (b)	(p. 26) Ind.
	T. (Thaumantias)			
	multicirrata	HERDMAN	1894 (c)	= Tiaropsis multicirrata.
	T. polydiademata	ROMANES	1876 (a)	= Mitrocomella polydiademata.
				1-3

	T. punctata	MAYER	1900 (b)
	T. rosea	Agassiz et Mayer	1899
Gen.	Turris	LESSON	1837
	T. coeca	HARTLAUB	1892
Gen.	Willia	Agassiz, L.	1862 = Willsia.
	W. gemmifera	FEWKES	1882 (b) = Willsia gemmifera.
Gen.	Willsia	Forbes	1846
	W. gemmifera	(FEWKES)	1882 (b)
Gen.	Zygodactyla	BRANDT	1834
	Z. cubana	MAYER	1900 (b) (p. 60) Ind.
			(sec. Mayer 1910).

#### ERRATA

Les corrections suivantes doivent être ajoutées à celles qui ont été indiquées dans la période précédente des « Matériaux ».

### 1re Période.

P. 406, ligne 10, lire: 1809, au lieu de: 1810.» 406, ligne 15, lire: 1809 au lieu de: 1810.

### 3me Période.

P. 473, ligne 17, lire: S. orthogonia, au lieu de: S. ortogonia.

## 4me Période.

- P. 260, au-dessous de la ligne 27, ajouter : Syn. : Lafoea pygmaea Hincks. Voir : Matériaux III, p. 324 et IV, p. 315.
- » 268, lignes 6 et 7, lire: urceolata, au lieu de: urceola.
- » 352, ligne 16 et 17 lire : amphorifera au lieu de : amphorina.
- » 451, ligne 35 lire: S. thuja, au lieu de: S. tuya.

### 5me Période.

- P. 39, au-dessous de la ligne 9, ajouter : Syn. : Aglaophenia acanthocarpa Allman. Voir : Matériaux IV, p. 240.
- 53, ligne 21, lire: Antennella siliquosa (Hincks), au lieu de: Antennella siliquosa Hincks.
- » 70, ligne 7, lire : urceolata au lieu de : urceola.
- » 123, au-dessous de la ligne 8, ajouter : Syn. : Lafoea pygmaea Hincks. Voir : Matériaux III, p. 324 et IV, p. 315.

- P. 186, ligne 17, lire : *Plumularia obliqua* (Thompson) au lieu de : *Plumularia obliqua* Johnston.
- » 188, ligne 26, lire : Plumularia setacea (Linné), au lieu de : Plumularia setacea Linné.
- » 200, ligne 25, lire : Sertularella amphorifera, au lieu de : Sertularella amphorina.
- » 204, ligne 2, lire: II, p. 105, au lieu de: II, p. 185.
- » 293, ligne 1, lire: Rathkia, au lieu de: Ratkia.
- » 318, ligne 7, lire: H. vulgaris, au lieu de: H. viridis.
- » 318, ligne 34, lire : L. elegans, au lieu de : L. elangans.
- » 321, ligne 26, lire : Lytoscyphus, au lieu de : Leptoscyphus.
- » 329, ligne 35, lire: S. orthogonia, au lieu de S. ortogonia.

# REVUE SUISSE DE ZOOLOGIE

### ANNALES

DE LA

# SOCIÉTÉ ZOOLOGIQUE SUISSE

ET DU

## MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE DE GENÈVE

PUBLIÉES SOUS LA DIRECTION DE

#### Maurice BEDOT

DIRECTEUR DU MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE

AVEC LA COLLABORATION DE

MM. les Professeurs E. Béraneck (Neuchâtel), H. Blanc (Lausanne), O. Fuhrmann (Neuchâtel), T. Studer (Berne) et F. Zschokke (Bâle).

TOME 26
Fascicule supplémentaire

GENÈVE Imprimerie albert kundig —

1918





# MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE DE GENÈVE

### **CATALOGUE**

DES

# INVERTÉBRÉS DE LA SUISSE

Fasc.	1.	SARCODINÉS par E. Penard	Fr.	8	-
Fasc.	2.	PHYLLOPODES par Th. Stingelin	Fr.	. 8	
Fasc.	3.	ARAIGNÉES par R. de LESSERT	Fr.	32	50
Fasc.	4.	ISOPODES par J. Care	Fr.	3	50
Fasc.	5.	PSEUDOSCORPIONS par R. de Lessert	Fr.	2	50
Fasc.	6.	INFUSOIRES par E. André	Fr.	12	_
Fasc.	7.	OLIGOCHÈTES par E. Piguet et K. Bretscher	Fr.	11	—
Fasc.	8.	COPÉPODES par M. Thiébaud	Fr.	6	50
Fasc.	9.	OPILIONS par R. de LESSERT	Fr.	4	50
Fasc.	10.	SCORPIONS par R. de Lessert.	Fr.	1	_
Fasc.	11.	ROTATEURS par EF. Weber et G. Montet	Fr.	17	50

### CATALOGUE ILLUSTRÉ

DE LA

# COLLECTION LAMARCK

APPARTENANT AU

# MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE DE GENÈVE

1re partie. - Fossiles.



l vol. 4º avec 117 planches . . . . . . . . Fr. 200.-





